



CENTRAL
TEXAS
COLLEGE®

2026/27 COURSE CATALOG



WELCOME TO **WHAT'S NEXT.**

فهرست مطالب

26	شروع تحصیلی تازه
26	دانشجویان بین المللی
28	ابتکار موفقیت تگزاس
30	ثبت نام
32	مورد نیاز پذیرش دیپارتمان اضافی لینک های وب سایت
33	استاندارد و زمان بندی برای غربالگری مواد مخدر و چک پس زمینه لینک وب سایت
33	الزامات ایمنی سازی دیپارتمان پیوندهای وب سایت
34	هزینه های کالج
34	برنامه شهریه برای 2027-2026
34	سایر هزینه ها (*قابل تغییر است)
35	شهریه و هزینه ها - آموزش مداوم
36	شهریه و هزینه معافیت و معافیت
37	اتاق و هیئت مدیره و سپرده ها*
37	طرح پرداخت اقساطی
37	بازپرداخت
39	تعیین وضعیت اقامت
42	معافیت برای افراد غیر مقیم برای پرداخت شهریه ساکن
45	کمک های مالی دانشجویی
45	برنامه های کمک های مالی
45	سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش، کمک های مالی
46	نتایج ارزیابی
48	تصمیمات تجدید نظر
48	ثبت نام /وضعیت دانشجویی
48	انواع کمک های موجود
52	بورس های تحصیلی بنیاد کالج مرکزی تگزاس
52	مزایای جانباز
53	مزایای هازلود آموزشی - تگزاس تنها
54	توانبخشی حرفه ای
55	خدمات دانشجویی
55	مشاوره تحصیلی
56	مرکز شغلی
56	خدمات سلامتی و مشاوره
56	رونوشت 56
57	خدمات تست
57	ارزیابی آموزش و آموزش قبلی
59	زندگی پردیس
59	شبکه فارغ التحصیلان
59	سازمان های دانشجویی
59	سفر دانشجویی

8	مقدمه
8	آدرس های اصلی پردیس
8	مکاتبات و سوالات
8	اعتباربخشی و وابستگی
10	رهبری
11	پیام صدراعظم
12	تاریخچه
13	برنامه پیشنهادی برای پردیس مرکزی 2027-2026
14	تقویم کالج*
16	درباره کالج
16	ماموریت
16	چشم انداز
16	ارزش ها
16	هدف نهادی
16	برنامه ریزی استراتژیک
17	اطلاعات عمومی
17	کاتالوگ
17	در دسترس بودن برنامه و دوره
17	سیاست فرصت برابر
17	قانون آمریکایی های دارای معلولیت
17	بیانیه در مورد آزار و اذیت و تبعیض
18	عنوان نهم
18	جین کلری افشای سیاست امنیتی پردیس و قانون آمار جرم و جنایت پردیس
18	فورت هود
18	منطقه خدمات
18	سایت های قاره ای
18	اروپا
19	تائیدیه ها و مجوزها
20	برنامه ها و دوره های آموزش از راه دور
20	آموزش مداوم
20	آموزش بزرگسالان و سواد آموزی
21	موافقت نامه های انتقال منجر به مدرک کارشناسی
21	کاربرد یکنواخت استانداردها
22	پذیرش و ثبت نام
22	اطلاعات پذیرش عمومی
22	مننژیت باکتریایی مورد نیاز - دانش آموزان تگزاس
22	شرایط پذیرش عمومی برای همه دانش آموزان در برنامه های اعتباری
23	مراحل پذیرش، برنامه های اعتباری کالج
25	برنامه های اعتباری کالج

81	هسته جدول برنامه درسی
83	شرح برنامه
83	علوم کشاورزی
83	رده: علوم هوآوردی
84	مدیریت کسب و کار
84	رشد کودک
85	ارتباطات
85	رده: علوم کامپیوتر
85	آموزش مداوم
86	گروه علوم بهداشتی
86	هنرهای زیبا
87	تکنولوژی صنعتی
87	حرکت شناسی
87	ریاضیات
88	فناوری اداری
88	خدمات حفاظتی و آکادمی پلیس
89	علم
89	علوم اجتماعی و رفتاری
90	برنامه های تحصیلی
90	برنامه های تحصیلی
95	درجه
	تکنسین حسابداری (95) BMAT.AAS) 520302
	اعتبار مدیر (96) CDA14.CC1) 190708
	تولید کشاورزی (96) AGP24.AAS) 010104
	تولیدات کشاورزی (97) AGP24.CC1) 010104
	علوم کشاورزی (97) AGR4.AS) 010000
	دستیار تکنسین های تهویه مطبوع و تیرید (98) ACR17.CC1) 470201
	متخصص برنامه های کاربردی (99) APS24.OSA) 520407
	تکنسین تجزیه و تحلیل رفتار کاربردی (99) ABA25.AAS) 422814
	مدیریت کاربردی (100) BUAF5.AAS) 520201
	استودیو هنری (101) ARTS2.AA) 500702
	گواهی پیشرفته جوانان در معرض خطر (102) MHA14.CC2) 511503
	تخصص جوانان در معرض خطر (103) MHAF4.AAS) 511503
	تئوری برق خودرو و تشخیص (104) AET25.OSA) 470604
	تعمیر موتور خودرو و تشخیص عملکرد (105) AER25.OSA) 470604
	تکنسین خدمات سطح ورودی خودرو (105) AES25.OSA) 470604
	مکانیک خودرو/تکنسین (105) AUM15.AAS) 470604
	متخصص سیستم خودرو (106) AUSS5.CC1) 470604
	تکنسین خودرو (107) AUT5.CC2) 470604
	علوم حمل و نقل هوایی (AVS15.AAS) شروع پاییز 490102
	علوم حمل و نقل هوایی (AVS25.AAS) شروع بهار 490102
	پخت (اچ ای بی کی، ۹ سی سی) ۵۲۰۹۰۵
	تزیینات پخت و کیک (110) HMB19.CC1) 520901
	تخصص پخت و شیرینی (111) HMBP.AAS) 520901

59	KNCT-FM
59	خدمات غذایی
59	کتافروشی
60	ورزش های داخل دیواری
60	ناتاتوریم و مرکز تربیت بدنی
60	خدمات بهداشتی و درمانی
60	مسکن و مننژیت باکتریایی
60	سالن اقامت
60	مجوز پارکینگ مورد نیاز
61	کارت شناسایی دانشجویی
61	برنامه های وابسته AROTC
62	سیاستها و رهنمودهای علمی
62	جدول زمانی برنامه برای تکمیل مدرک یا گواهی
62	مطالعات میان رشته ای مدرک کاردانی مشاوره مورد نیاز
62	برنامه ریزی درجه مورد نیاز
62	بار دوره تحصیلی
63	استانداردهای پیشرفت رضایت بخش
65	خروج از کلاس
66	قانون «شش قطره» در TEC 51.907 (SB 1231)
67	طبقه بندی دانش آموزان
67	انتقال اعتبار
68	پذیرش نمرات در برنامه تحصیلی دانش آموزان
68	سیاست درجه بندی
70	سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش
71	رول افتخار دین
71	سیاست صداقت علمی
72	نظم و انضباط دانشجویی
73	انجمن های افتخار
73	تعهدات به کالج
73	مسئولیت های دانشجویی
74	ضمانت صلاحیت شغلی
75	دوره های مطالعه توسعه
75	ساعات کارشناسی بیش از حد
76	فراغت از تحصیل
76	درخواست برای فارغ التحصیلی
78	اطلاعات مربوط به مدرک و دوره
78	مدارک تحصیلی و گواهینامه ها
78	رشته تحصیلی
78	CORE و مکمل های زمینه و مطالعه
78	برنامه ها و الزامات
78	ساعت اعتباری ترم
79	دوره های آموزش نیروی کار
79	کاردانی علوم و کاردانی هنر مورد نیاز
80	برنامه درسی اصلی

HMC15CC1) 520905	هنرهای آتشی (146)
HMC18.CC1) 520905	مهارت های آتشی (147)
CDIA.AAS) 111003	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (148)
CIA25.OSA) 111003	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (149)
CDIA.CC2) 111003	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات* (149)
DSS25.AAS) 110301	سیستم های داده و نرم افزاری (150)
DEM15.AAS) 470605	تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (151)
DES15CC1) 470605	متخصص سیستم دیزل (152)
DET15CC2) 470605	دیزل تکنسین (152)
DTC23.CC1)) 470605	تکنسین دیزل برای ساخت و ساز، کشاورزی و تجهیزات برق در فضای باز (153)
DFT25.CC2) 151301	تهیه پیش نویس کامل تهیه پیش نویس و طراحی (153)
DRMG2.AA) 500501	درام - عمومی (154)
ESC23.AS) 400601	علوم زمین (155)
EMHS.CC1) 430301	مدیریت بحران (157)
EMT15.AAS) 510904	فناوری فوریت های پزشکی (157)
EMP15CC1) 510904	EMT - پیرایشگی (159)
ENG4.AS) 140101	مهندسی (160)
ELL25.AA) 230101	زبان و ادبیات انگلیسی (161)
AGE24.AAS) 010104	مدیریت اسب (162)
AGE24.CC1) 010104	مدیریت اسب (163)
WLFR9.CC1) 480508	مزرعه و مرتع پرورش احشام (164)
FRSV8.AAS) 430202	اداره خدمات آتش نشانی (164)
HMF15CC1) 520905	مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (165)
HMF15.AAS) 520901	تخصص مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (166)
HMI15CC1) 520905	عملیات خدمات غذایی (167)
FLA23.AA) 160101	زبان های خارجی (167)
GFC25.OSA) 460201	نجاری فریم عمومی (168)
OTG12.CC1) 520401	دستیار دفتر عمومی (169)
GST4.AA) 240102	مطالعات عمومی (170)
GSH25.AS) 510000	مطالعات عمومی در علوم پیش از سلامت (171)
LGS19.CC1) 520203	متخصص جهانی مدیریت زنجیره تامین (172)
GDP25.OSA) 500409	طراحی گرافیک برای تولید چاپی (172)
GP15.AAS) 100305	گرافیک و چاپ (173)
GP15CC2) 100301	گرافیک و تکنولوژی چاپ (174)
GPG25.CC1) 500409	گرافیک و تکنولوژی چاپ طراحی گرافیک (174)
GPP15CC1) 100305	گرافیک و تکنولوژی چاپ عملیات مطبوعات (175)
DHS25.AAS) 510000	علوم بهداشت (175)
HART5.CC2) 470201	گرمایش، تهویه مطبوع و تیرید (176)
HART5.AAS) 470201	مکانیک و تعمیرکار گرمایش، تهویه مطبوع و تیرید (177)
HLAB.AAS) 511008	تکنسین بافت شناسی (178)
HS15.AAS) 430301	امنیت میهن (179)
HS15CC1) 430301	امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (179)
HS15CC1) 430301	امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (180)
AGH14.AAS) 010104	توسعه باغبانی (181)
HDC25.CC1) 010104	توسعه باغبانی (182)

HMBP.CC1) 520901	مهارت های پخت (112)
AUB13.CC1) 470604	تکنسین عمومی خودرو (112)
DESP7.CC1) 470605	تکنسین دیزل پایه (113)
BFPC.CC) 430202	فن آوری حفاظت از آتش پایه (113)
MHBP.CC1) 511501	متخصص بهداشت روان پایه (113)
BPC4.CC1) 430107	افسر پایه صلح (114)
AS) 260101	زیست شناسی (بایو) 114.24
MTB15CC2) 460401	معاملات ساختمان (116)
BTM25.OSA) 470605	مکانیک اتوبوس و کامیون و متخصصان موتور دیزل (117)
BUB20.AS) 520101	مدیریت بازرگانی (117)
BUBM5.AAS) 520201	مدیریت کسب و کار (118)
BUBM5.CC1) 520201	مدیریت کسب و کار (120)
BUEN5.CC1) 520201	مدیریت بازرگانی - کارآفرینی (120)
BMAS.CC1) 520201	کارشناس حسابداری مدیریت کسب و کار (121)
BMAT.CC1) 520201	تکنسین حسابداری مدیریت کسب و کار (121)
BUMS5.CC1) 520201	مدیریت کسب و کار مدیریت بازاریابی و فروش (122)
BUMS5.AAS) 520201	مدیریت کسب و کار بازاریابی و تخصص مدیریت فروش (122)
BUR13.CC1) 520201	مدیریت کسب و کار عامل فروش املاک و مستغلات (124)
BUR23.AAS) 520201	تخصص مدیریت کسب و کار املاک و مستغلات (124)
BUS17.CC1) 520201	نظارت بر مدیریت کسب و کار (125)
MTC15CC1) 460401	معاملات نجاری (126)
MHC14.CC2) 511503	مشاوره و ایستگی به مواد شیمیایی (126)
MHCF5.AAS) 511503	تخصص و ایستگی شیمیایی (127)
CHEM4.AS) 400501	شیمی (128)
CYSP.CC1) 190708	خدمات حرفه ای کودک و نوجوان (129)
CDS15.AAS) 190709	رشد کودک (130)
CDS20.CC2) 190709	دستیار آموزشی رشد کودک/دستیار معلم (131)
CHP24.OSA) 510713	برنامه نویسی برای متخصصان بهداشت (132)
CART4.AA) 500402	هنر تجاری (132)
COM23.AA) 090100	مطالعات ارتباطات (133)
CHW25.AAS) 511504	کارمند بهداشت جامعه (134)
CHW25.CC2) 511504	کارمند بهداشت جامعه (135)
MHCH.CC1) 511504	کارمند بهداشت جامعه (136)
DFT15.AAS) 151301	تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (136)
DFT15.OSA) 151301	تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (137)
DFT25.CC1) 151301	تهیه پیش نویس و طراحی مکانیکی به کمک کامپیوتر (138)
CS17.AS) 110201	علوم کامپیوتر (138)
MTCO.CC1) 460401	معاملات ساخت و ساز (139)
CFT18.AAS) 460401	معاملات صنعتگر (140)
CJJ5.AAS) 430104	عدالت کیفری (140)
CJCR5.AAS) 430104	عدالت کیفری - تخصص اصلاحات (142)
MCJ13CC2) 511501	اعتیاد به عدالت کیفری (143)
CJCR.CC1) 430104	تخصص اصلاحات عدالت کیفری (144)
CJCJ.CC1) 430104	مطالعات عدالت کیفری با تخصص (145)
CCP25.OSA) 510904	پیرایشگی مراقبت های ویژه (145)
HMC15.AAS) 520905	هنرهای آتشی (145)

روانشناسی (218)	PSY25.AS) 420101
جایزه دستیار تکنسین های تهویه مطبوع مسکونی (219)	RAC25.OSA) 470201
ساخت و ساز مسکونی (219)	MTR15CC1) 460401
گرامایش مسکونی، تهویه مطبوع و تبرید (220)	HAC17CC1) 470201
فناوری مراقبت تنفسی (RCF24.AAS) شروع پاییز 510908	220
فناوری مراقبت تنفسی (RCS24.AAS) شروع بهار 510908	222
مدیریت رستوران و آشپزی (223)	RCM15.AAS) 520901
مدیریت رستوران (224)	RCM18.CC1) 520901
عملیات رستوران (225)	HRO13.CC1) 520905
مهارت های رستوران (225)	HMR13CC1) 520905
تکنولوژی رباتیک (226)	RBT19.AAS) 150405
تکنولوژی رباتیک (227)	RBT19.CC1) 150405
بخش اتاقها (227)	HRD13.CC1) 520904
مدیریت خدمات (228)	HMH18.CC1) 520901
رسانه های اجتماعی و بازاریابی دیجیتال (228)	SMD25.AAS) 521404
رسانه های اجتماعی و بازاریابی دیجیتال (229)	SMD25CC1) 521404
رسانه های اجتماعی و طراحی و بازاریابی دیجیتال (230)	SDD25.CC1) 521404
فصلنامه علوم اجتماعی (230)	SOC4.AA) 450101
تخصص مددکاری اجتماعی (231)	MHSF4.AAS) 511503
توسعه و برنامه نویسی نرم افزار (233)	SDP25.AAS) 110201
تخصص در تولید، اتوماسیون و فناوری رباتیک (234)	SMA25.AAS) 150613
سازه آهن و فولاد آثار (235)	SIS25.OSA) 480508
تکنولوژی جوشکاری سازه* (235)	WLS19.CC1) 480508
متخصص پیشگیری از سوء مصرف مواد (235)	MHP14.CC1) 511501
مدیریت نظارت (SUM11.CC) 299999 سرب 236	NCO
تربیت معلم (237)	TEAE2.AAT) 131210
تست تست	238
مکانیک، نصب و تعمیرات تجهیزات خودرو و موبایل (239)	VME25.OSA) 470302
پرستاری حرفه ای (NUV24.CC2) شام/آخر هفته پاییز پذیرش 513901	239
پرستاری حرفه ای (NUVF5.CC2) پذیرش پاییز 513901	240
فن آوری های وب (241)	CSW17.CC1) 110801
جوشکاری (242)	WLD21.AAS) 480508
تکنولوژی جوشکاری (243)	WLD21.CC2) 480508
تخصصی گرافیک فرمت گسترده (243)	WGS25.OSA) 500409
تولید کشاورزی (AGP14.AAS) 010104 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
26-11-8)	244
مدیریت بازرگانی (BUB15.AS) 520101 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
29-31-8)	245
دستیار توسعه کودک (CDCD.OSA) 190709 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
29-28-2)	246
درام - طراحی/فنی (DRMD2.AA) 500501 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
26-15-8)	247
درام - عملکرد (DRMP2.AA) 500501 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
26-15-8)	248
مدیریت اسب (AGE14.AAS) 010104 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	
26-11-8)	249

تکنولوژی باغبانی (182)	HTC25.CC1) 010104
مهمان نوازی مدیریت املاک (182)	HMP19.CC1) 520904
تخصص مدیریت هتل (183)	HMH15.AAS) 520901
مدیریت منابع انسانی (184)	HRM17.CC1) 520201
انتقال جوشکاری صنعتی (185)	WLTP.CC1) 480508
فن آوری اطلاعات (185)	CSI17.AAS) 110103
فن آوری اطلاعات (186)	INT24.CC2) 110103
فناوری اطلاعات (187)	INT25.OSA) 110103
مطالعات میان رشته ای (187)	IDS4.AA) 240101
مبانی هسته فناوری اطلاعات (188)	ITC24.CC1) 110103
حرکت شناسی (189)	KIN4.AS) 310505
ماساژ درمانی دارای مجوز (190)	LMT20CC1) 513501
لجستیک و مدیریت زنجیره تامین جهانی (191)	LGS18.AAS) 520203
متخصص لجستیک (192)	LGS18.CC1) 520203
تکنولوژی تعمیر و نگهداری ماشین (192)	MMT24.CC1) 470605
ریاضیات (مت، ۴، ۱۰۱) ۲۷۰۱۰۱	193
صورت حساب پزشکی (194)	OTM21.CC1) 510713
برنامه نویسی و صورت حساب پزشکی (195)	OTMC5.CC1) 510713
برنامه نویسی و صورت حساب پزشکی (195)	OTMCB.AAS) 510713
تکنسین آز مایشگاه پزشکی (MLAB5.AAS) شروع پاییز 511004	196
فناوری دفتر پزشکی (198)	OTM15.AAS) 510716
دفتر فناوری پزشکی حرفه ای (199)	OTMP.CC1) 510716
متخصص فناوری دفتر پزشکی (199)	OTMO5.CC1) 510716
پشتیبانی فناوری دفتر پزشکی (200)	OTMS5.CC1) 510716
زمینه موسیقی مطالعه - آهنگ عمومی (201)	MUSG2.AA) 500901
مدیر شبکه (203)	NAO25.OSA) 110201
پشتیبانی ابر شبکه و امنیت سایبری (203)	NCS20.AAS) 110902
سرور شبکه و ابر (204)	NSC25.OSA) 110902
شبکه سرور ابر مدیر (204)	NSC24.CC2) 110902
مدیر سیستم های شبکه (205)	CSN17.AAS) 111001
مدیر سیستم های شبکه (206)	NSA24.CC2) 111001
پرستاری - دانشجوی آینده نگر (207)	ADN (NU15CC1) 513801
پرستاری - دانشجوی آینده نگر بیان (207)	NOAP5.CC1) 513801
مدرک کاردانی پرستاری (208)	NUA15.AAS) 513801
گزینه پرستاری برای بیان دانشجو (210)	NOA15.AAS) 513801
فناوری اداری (211)	OT15.AAS) 520401
دفتر فناوری حرفه ای (212)	OTP15CC1) 520401
متخصص فناوری دفتر (213)	OTS15CC2) 520401
دفتر پشتیبانی فناوری (213)	OTSP5.CC1) 520401
مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (214)	LAS15.AAS) 220302
مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (215)	LAS16.CC1) 220301
تکنسین فلیوتومی (216)	PLAB7.CC1) 511009
جوش لوله (216)	WLP20.CC2) 480508
جوش لوله* (216)	WLP20.CC1) 480508
تخصص تولید پیش چاپ و چاپ (217)	PPS25.OSA) 100305
تکنولوژی تولید (217)	APT24.CC1) 010104

BMGT مدیریت کسب و کار و مدیریت (277)	N)
BUSG (N)	278 مدیریت و مدیریت بازرگانی
BUSI (T)	279 مدیریت و مدیریت کسب و کار
CBFM فناوری ساخت و ساز (279)	N)
CDEC (N)	280 توسعه کودک
CHEF (N)	282 مدیریت مهمان نوازی
.....	283 شیمی شیمی (T)
CHLT (N)	285 بهداشت جامعه
CJCR عدالت کیفری (286)	N)
CJLE عدالت کیفری (287)	N)
CJSA (N)	288 عدالت کیفری
CMSW (N)	290 خدمات بهداشت روان
CNBT فناوری ساخت و ساز (291)	N)
COMM (T)	291 فناوری ارتباطات و رسانه
COSC (T)	291 فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
.....	292 CPMT فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (N)
.....	292 عدالت کیفری (T) CRIJ
.....	294 CRPT فناوری ساخت و ساز (N)
.....	294 خدمات بهداشت روان (N) DAAC
.....	296 DEMR دیزل (N)
.....	298 DFTG پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (N)
.....	299 درام (T) درام
.....	301 مطالعات توسعه (DS)
.....	302 DS English برای متکلمان زبان های دیگر (ESOL)
.....	304 اقتصاد اقتصادی (T)
.....	304 آموزش و پرورش (T)
.....	305 ELPT تکنولوژی ساخت و ساز (N)
.....	305 مدیریت عمومی EMAP/امنیت داخلی (N)
.....	306 EMSP پیرایشگری (N)
.....	309 انگلیسی انگلیسی (T)
.....	311 مهندسی (ENGR (T)
.....	312 ENTC SMART در تولید، اتوماسیون و فناوری رباتیک (N)
.....	312 ENVR علوم محیط زیست (T)
.....	313 FDST کشاورزی (N)
.....	313 FIRT حفاظت از آتش (N)
.....	315 فرن فرانسوی (T)
.....	315 جغرافیای جغرافیایی (T)
.....	316 زمین شناسی (GEOL (T)
.....	316 جواهر آلمانی (T)
.....	317 دولت (T)
.....	317 GRPH گرافیک و تکنولوژی چاپ (N)
.....	318 HALT کشاورزی (N)
.....	319 مدیریت مهمان نوازی (HAMG (N)
.....	320 HART گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (N)
.....	322 تاریخچه (HIST (T)
.....	324 فناوری اداری (HITT (N)

فناوری تولید (010104) AGP23.CC1 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن	250
26-11-8)	
گواهینامه های آموزش مداوم	252
.....	252 حرفه های مراقبت های بهداشتی متقین
.....	252 CMA25.OSAN) 513902 گواهی دستیار دارو
.....	252 CNA.OSAN) 513902 برنامه آموزش دستیار پرستار خبره
.....	253 CMT24.OSAN) 510801 برنامه آموزش دستیار پزشکی بالینی
.....	253 CSP24.OSAN) 510805 ترکیب تکنسین آماده سازی استریل
.....	253 ELT22.OSAN) 510902 صدور گواهینامه تکنسین الکتروکاردیوگرافی
.....	253 PCT25.OSAN) 513902 تکنسین مراقبت از بیمار
.....	254 PHT24.OSAN) 510805 تکنسین داروسازی
.....	254 PTP25.OSAN) 511009 برنامه تکنسین فلیونومی
.....	254 SPT25.OSAN) 510909 تکنسین پردازش استریل
.....	255 توسعه حرفه ای و آموزش نیروی کار
.....	255 زندان عمومی (روزهای 25) 430107
.....	255 BPNC4.NC) 430107 آکادمی افسران صلح عمومی
.....	255 Veb24.OSAN) 018301 گواهی دستیار دامپزشکی عمومی
.....	255 VEI24.OSAN) 018301 گواهی دستیار دامپزشکی متوسط
.....	256 DSTP.OSAN) 470604 برنامه تکنسین تحت حمایت نمایندگی
.....	256 DTP25.OSAN) 470605 تکنسین دیزل برای تعمیر و نگهداری موتورهای کوچک
.....	256 FAA (MFA26.OSAN) 470607 برنامه انتقال نظامی به
.....	256 RWC24.OSAN) 460302 صدور گواهینامه سیم کشی مسکونی
.....	257 SEM26.OSAN) 110804 مدل سازی مهندسی سیستم
.....	257 TOT26.OSAN) 470604 تکنسین های فردا
.....	257 TRD24.OSAN) 490205 رانندگی کامیون
.....	259 اطلاعات دوره
.....	259 توضیح موارد در توضیحات دوره
.....	259 اینکار موفقیت تگراس (TSI) مورد نیاز افسانه
.....	259 انواع دوره
.....	261 دوره های آموزشی
.....	261 ACCT (T) حسابداری
.....	261 ACNT تکنسین حسابداری (N)
.....	262 آگاه کشاورزی (N)
.....	262 کشاورزی (AGCR (N)
.....	263 AGEQ کشاورزی (N)
.....	263 AGMG (N) کشاورزی
.....	264 کشاورزی کشاورزی (T)
.....	265 علم هوآوردی (AIRP (N)
.....	268 انسان شناسی (ANTH (T)
.....	268 گرافیک و چاپ (ARTC (N)
.....	269 هنر (T)
.....	272 AUMT خودرو خدمات و تعمیر (N)
.....	274 AVIM (N) علوم هوآوردی
.....	274 BCIS کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (T)
.....	274 زیست شناسی بیول (T)

مراقبت تنفسی	381	RSPT (N)
مدیریت مهمان نوازی	383	RSTO (N)
روس روسی	383	T)
خدمات بهداشت روان	384	SCWK (N)
جامعه شناسی	384	SOCI (T)
خدمات بهداشت روان	385	SOCW (T)
SPAN اسپانیایی	386	T)
گفتار	386	SPCH (T)
توسعه کودک	387	TECA (T)
مدیریت مهمان نوازی	388	TRVM (N)
VNSG پرستاری -	388	LVN (N)
WDWK فناوری ساخت و ساز	390	N)
جوشکاری	391	WLDG (N)
آموزش مداوم	394	

کارکنان 404

معاون معاون، افسران ارشد، دیگران	404
صدر اعظم	404
تأثیر علمی میپورن	404
تحریک کننده/معاون	404
رئیس	404
معاونان وابسته/دیگر	404
مدیران اجرایی	405
پرستار	405
کارکنان قاره ای، اروپا و نیروی دریایی	407

دانشکده 409

رده: علوم کامپیوتر	409
علوم حمل و نقل هوایی	409
مدیریت بازرگانی/امنیت میهن/مهمان نوازی/لجستیک/مشاور حقوقی	409
رشد کودک/آموزش و پرورش معلم	410
ارتباطات	410
فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری	411
هنرهای زیبا	411
علوم بهداشت	411
تکنولوژی صنعتی	413
حرکت شناسی	413
ریاضیات	413
فناوری اداری	414
خدمات حفاظتی	414
علوم و کشاورزی	415
اجتماعی & علوم رفتاری	416

اعضای هیات علمی و کارکنان 418

کالج مرکزی تگزاس در سراسر جهان	421
کالج مرکزی تگزاس در سراسر جهان	421

تکنسین بافت شناسی	327	HLAB (N)
HMSY مدیریت عمومی/امنیت داخلی (328)		N)
پرستاری	329	HPRS (N)
مدیریت و مدیریت کسب و کار	329	HRPO (N)
انسان علوم انسانی (330)		T)
IBUS کسب و کار/تجارت/تجارت بین المللی (330)		N)
مدیریت مهمان نوازی	331	IFWA (N)
فناوری اطلاعات و سیستم های رایانه ای	331	IMED (N)
تخصص INMT SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک (331)		N)
تخصص INTC SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک	331	
ITAL ایتالیایی (332)		T)
ITNW فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (332)		N)
ITSC کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (334)		N)
فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم های (335)		ITSE (N)
ITSW فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (336)		N)
ITSY کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (337)		N)
حرکت شناسی	338	KINE (T)
کره ای کره ای (344)		T)
LGLA پار الگال/دستیار حقوقی (345)		N)
LMGT - حمل و نقل (347)		N)
ریاضی ریاضی (347)		T)
MBST - تکنولوژی ساخت و ساز (351)		N)
MDCA - دفتر فناوری (351)		N)
تکنسین آزمایشگاه پزشکی (351)		MLAB (N)
MRKG مدیریت کسب و کار و مدیریت (353)		N)
MSMG مدیریت علوم نظامی (354)		ROTC (N)
ماساژ درمانی	355	MSSG (N)
MT دوره های قرارداد نظامی (357)		N)
MUAP موسیقی کاربردی (360)		T)
موسیقی مون (363)		T)
موسیقی	363	MUSI (T)
PFPB فناوری ساخت و ساز (366)		N)
فلسفه فیل (366)		T)
فیزیک فیزیک (367)		T)
فلبوتومی	368	PLAB (N)
فناوری دفتر	369	POFI (N)
فناوری دفتر	370	POFM (N)
فناوری دفتر	370	POFT (N)
مدیریت هتلداری	372	PSTR (N)
روان شناسی روان شناسی (373)		T)
خدمات بهداشت روان	374	PSYT (N)
تخصص PTAC SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک (375)		N)
رباتیک	375	RBTC (N)
RELE املاک و مستغلات (377)		N)
پرستاری	378	RNSG (N)

مقدمه

آدرس های اصلی پردیس

پردیس مرکزی

صندوق پستی کالج مرکزی تگزاس 1800

کیلین، تگزاس 1800-76540

7161-526 (254)

3348-792 (800)

واقع در I-14 در سراسر بزرگراه از فورت هود بین خروجی کلیر کریک و برج بل.

فورت هود

کالج مرکزی تگزاس

دین، عملیات نظامی

PO جعبه 1800

کیلین، تگزاس 1800-76540

1904-526 (254)

توجه داشته باشید: واقع در فورت هود، خیابان 72، ساختمان 3201.

منطقه خدمات

رئیس کالج مرکزی تگزاس، آموزش نیروی کار، توسعه علمی و یادگیری مادام العمر

PO Box 1800

کیلین، تگزاس 1800-76540

1865-526 (254)

توجه: سایت های CTC در ماربل فالز و گیتسویل.

قاره ای

رئیس کالج مرکزی تگزاس، برنامه های نظامی

PO Box 1800

کیلین، تگزاس 1800-76540

1222-526 (254)

توجه داشته باشید: سایت های CTC خارج از تگزاس در قاره ایالات متحده

عملیات نیروی دریایی

کالج مرکزی تگزاس

از راه دور: ساحل و شناور

دانشیار، عملیات نیروی دریایی

صندوق پستی 1800

کیلین، تگزاس 1800-76540

(254) 1356-526 توجه: کمک آنلاین/از راه دور ارائه شده است.

اروپا

مشاور مرکزی کالج تگزاس

اروپا

مکاتبات و سوالات

مکاتبات عمومی و سوالات مربوط به پذیرش و ارائه دوره ها باید به دفتر مناسب در پردیس مرکزی یا سایت CTC که در حال حاضر در آن شرکت می کنید یا قصد حضور در آن را دارید، ارسال شود. تمام درخواست های پذیرش به صورت آنلاین از طریق دفتر پذیرش پردیس مرکزی پردازش می شوند. سوابق رسمی دانشجویی توسط دفتر ثبت مرکزی پردیس نگهداری می شود. رونوشت رسمی CTC را می توان به صورت آنلاین از طریق خدمات رونوشت پوست در CTC Transcript Services درخواست کرد.

مخاطبین اغلب مورد استفاده عبارتند از: پذیرش پردیس مرکزی یا 1696-526-254؛ سوابق دانشجویی و ثبت نام یا 1131/1132-526-254؛ خدمات دانشجویی CTC فورت هود یا 1917/1916-526-254؛ عقاب ها در مرکز تماس یا 1296-526-254 (در دسترس دوشنبه تا جمعه، 6:00 صبح تا 11:00 بعد از ظهر)؛ کمک مالی دانشجویی یا 1508-526-254؛ و خدمات جانباز یا 1160/-526-254-1160-254-1160. دفاتر منطقه خدمات عبارتند از Gatesville در 1977-526-254 و ماربل فالز در 3326-616-254؛ زبان آموزان از راه دور در اروپا در centraltexascollege@europe.ctcd.edu یا +385-70-60-91-385 (تماس از اروپا)؛ عملیات نیروی دریایی در 1356-526-254؛ و سایت های قاره ای خارج از تگزاس.

ناحیه کالج مرکزی تگزاس در پذیرش یا دسترسی به، یا درمان یا استخدام در، برنامه ها و فعالیت های خود بر اساس نژاد، رنگ، مذهب، جنسیت، منشأ ملی، سن، ناتوانی، وضعیت جانبازان، گرایش ژنتیکی، گرایش جنسی، هویت جنسیتی یا وضعیت ترانزجسیتی تبعیض قائل نمی شود.

اعتباربخشی و وابستگی

کاتالوگ

دوره کالج مرکزی تگزاس

43 نسخه • 2027-2026

اعتبار داده شده توسط

کالج مرکزی تگزاس توسط انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس در کالج ها (SACSCOC) برای اعطای مدرک کاردانی معتبر است. کالج مرکزی تگزاس همچنین ممکن است مدارک تحصیلی مانند گواهینامه ها و دیپلم ها را در سطوح مدرک تایید شده ارائه دهد. [سوالات مربوط به اعتباربخشی کالج مرکزی تگزاس ممکن است به صورت کتبی به انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس در کالج ها در Southern 1866 Lane, Decatur, GA 30033-4097، با تماس \(404\) 4500-679 یا با استفاده از اطلاعات در وب سایت \(www.sacscoc.org\) SACSCOC.](#)

تایید شده توسط

• هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس

فهرست شده در

• گزارش اعتبار داده شده توسط انجمن آمریکایی ثبت نام دانشگاهی و افسران پذیرش

• شورای آموزش و پرورش آمریکا
• وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده آمریکا

عضو

• کمیسیون اعتباربخشی آموزش و پرورش در پرستاری، شرکت (ACEN)
• پیمانکاران تهویه مطبوع آمریکا (ACCA)
• مدرک کاردانی معلمان ابتدایی دوران کودکی (ACCESS)
• انجمن مشاوران پذیرش کالج
• انجمن آمریکایی ثبت نام های دانشگاهی و افسران پذیرش (AACRAO)
• انجمن آمریکایی برای آموزش و پرورش حقوقی
• کانون وکلای آمریکا
• انجمن آمریکایی پاتولوژی بالینی (ASCP)
• انجمن ماساژ درمانی آمریکا (AMTA)
• انجمن مهندسان گرمایش، برودتی و تهویه مطبوع آمریکا (ASHRAE)
• انجمن جوشکاری آمریکا
• متخصصان مرتبط با بدن و ماساژ (ABMP)
• انجمن مراکز علم و فناوری
• انجمن تحقیقات نهادی
• انجمن سازندگان موتور خودرو (AERA)
• انجمن سازندگان گیربکس اتوماتیک (ATRA)
• دانشیار رشد کودک
• کمیسیون اعتباربخشی برنامه های آموزش بهداشت متفکین (CAAHEP)
• کمیسیون اعتباربخشی ماساژ درمانی (COMTA)
• شورای مربیان کالج و نظامی (CCME)
• مرکز کندي/جشنواره نتاثر کالج آمریکایی (KC/ACTF)
• شهرهای خواهر کاپلین گنجانیده شده است
• انجمن ریاضی تگزاس آمریکا
• انجمن سیستم های آب و هوایی موبایل (MACS)
• انجمن ملی آموزش کودکان خردسال (NAEYC)
• انجمن ملی مشاوره پذیرش کالج (NACAC)
• انجمن ملی افسران کسب و کار کالج و دانشگاه (NACUBO)
• انجمن ملی کالج ها و کارفرمایان
• انجمن ملی موسسات خدمات آموزش نظامی (NAIMES)
• انجمن ملی مربیان (EMS) (NAEMSE)
• انجمن ملی مخابرات آموزشی (NETA)
• موسسه ملی توسعه کارکنان و سازمانی (NISOD)
• انجمن ملی پرواز بین دانشگاهی

• انجمن ملی ورزش های بین المللی و تفریحی
• شورای ملی بازاریابی و روابط عمومی
• سازمان فوق دیپلم پرستاری
• سرویس پخش عمومی (PBS)
• انجمن جنوبی افسران کسب و کار کالج و دانشگاه (SACUBO)
• انجمن جنوبی ثبت نام های دانشگاهی و افسران پذیرش (SACRAO)
• انجمن تحقیقات نهادی جنوب (SAIR)
• انجمن جنوبی کالج ها با مدرک کاردانی
• انجمن دوران کودکی جنوب (SECA)
• انجمن تگزاس برای آموزش کودکان خردسال (TXAEYC)
• انجمن مدارس موسیقی تگزاس (TAMS)
• تگزاس انجمن مربیان پخش (TABE)
• انجمن پخش کنندگان تگزاس (TAB)
• تگزاس انجمن مربیان فنی کالج (TACTE)
• تگزاس انجمن مشاوره پذیرش کالج (TACAC)
• تگزاس انجمن ثبت نام دانشگاهی و افسران پذیرش (TACRAO)
• انجمن تگزاس از مقامات برنامه جانبازان دانشگاهی (TACVPO)
• انجمن کالج های محلی تگزاس
• تگزاس انجمن افسران کسب و کار کالج جامعه (TACCBO)
• انجمن تگزاس از بنیادهای کالج جامعه
• تگزاس مدیران آموزش مداوم (TACE)
• انجمن تگزاس برای تحقیقات نهادی (TAIR)
• انجمن دانشکده های هنر تگزاس
• تگزاس انجمن مدیران کمک های مالی دانشجویی
• انجمن معلمان کالج تگزاس (TCCTA)
• خدمات پخش عمومی تگزاس
• آسوشیيتدپرس
• انجمن حمل و نقل هوایی دانشگاه (UAA)
• جامعه جهانی برای مشاوره تحصیلی (NACADA)
• انجمن سیاره ای
• انجمن متخصصان جمع آوری کمک
• انجمن غربی متخصصان آموزش و پرورش جانبازان (WAVES)
• اداره هوانوردی فدرال (FAA)
• اداره امنیت حمل و نقل (TSA)
• موسسه ملی اعتباربخشی برای علوم آزمایشگاهی بالینی (NAACLS)

اطلاعات جمع آوری و چاپ ژانویه 2026

رهبری

هیئت امنا

نام	محل سکونت	نقش
کشیش جیمی تاووز	کایلین، تگزاس	صندلی
BG (TX) (بازنشسته) چارلز رکس ویور	کایلین، تگزاس	نایب رئیس
خانم برندا کولی	هارکر هایتس، تگزاس	منشی
آقای ارنست ویلکرسون	کایلین، تگزاس	خزانه دار
Mr. اریک آرمسترانگ	کوپراس کوو، تگزاس	عضو
آقای چارلز جی براشار، جونیور	هارکر هایتس، تگزاس	عضو
آقای مارک منینگ	کایلین، تگزاس	عضو

افسران اجرایی

میشل جی کارتر، صدراعظم

AGS کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه مرکزی تگزاس

MBA، دانشگاه ایالتی تارلتون

Ed.D، دانشگاه کاپلا

تامارا کلونیس، معاون، آموزش و پرورش نیروی کار

BA، دانشگاه تگزاس در آستین

MA، دانشگاه ایالتی تگزاس

Ph.D، دانشگاه ایالتی تگزاس، دانشگاه ایالتی تگزاس

توماس دیویس، معاون، امور مالی و اداری

AA، کالج سانتا روزا جونیور

BS، دانشگاه گلدن گیت

MS، دانشگاه گلدن گیت

Shantay R. Grays، معاون، موفقیت دانشجویی

BS، دانشگاه ایالتی گراملینگ

MPA، دانشکده تحصیلات تکمیلی مدیریت

Ed.D، دانشگاه تگزاس در آستین

کابینه صدراعظم

میشل جی کارتر، صدراعظم

تریسی بریگز، مشاور عمومی

تامارا کلونس، معاون، آموزش و پرورش نیروی کار

کلیف گینز، رئیس، مدیر فناوری

Shantay R. Grays، معاون رئیس، موفقیت دانشجویی

توماس دیویس، معاون امور مالی و اداری

دبرا هاوینز، هماهنگ کننده اجرایی صدراعظم/هیئت امنا

هالی جردن، رئیس، مدیر منابع انسانی

والری پیسون، مدیر اجرایی، بنیاد کالج و توسعه دهنده

وندی اسلد، رئیس، بازاریابی و ارتباطات

پیام صدراعظم



به عنوان رئیس کالج مرکزی تگزاس، لذت بردن از هر دو دانش آموزان جدید و بازگشت به جامعه دانشگاه پر جنب و جوش ما است. این که آیا شما فقط سفر تحصیلی خود را با ما آغاز کرده اید یا در حال بازگشت به ادامه تحصیل خود هستید، ما هیجان زده هستیم که شما را در اینجا داریم.

برای دانش آموزان جدید ما، من شما را تشویق به استفاده از بسیاری از منابع در دسترس شما. در فعالیت های دانشگاه شرکت کنید، به باشگاه ها و سازمان ها بپیوندید و به دنبال فرصت هایی برای رهبری و خدمات باشید. ایجاد ارتباط با همسالان، استادان و مشاوران، تجربه کالج شما را غنی می کند و به شما کمک می کند تا از نظر علمی و شخصی موفق شوید.

به دانش آموزان بازگشت ما، خوش آمدید! تعهد مداوم و کار سخت شما چیزی است که کالج مرکزی تگزاس را به یک مکان خاص تبدیل می کند. امیدوارم که همچنان به دنبال احساسات خود باشید و با اشتیاق چالش های جدیدی را پیش بگیرید. به یاد داشته باشید که خدمات پشتیبانی ما در اینجا برای کمک به شما در دستیابی به اهداف شما هستند.

ما درک می کنیم که امسال ممکن است چالش های منحصر به فرد خود را داشته باشد، اما ما به توانایی خود در هدایت آنها با هم اطمینان داریم. انعطاف پذیری، سازگاری و تعهد جامعه ما نسبت به یکدیگر ما را از طریق هر مانعی که ممکن است با آن روبرو شویم راهنمایی می کند.

همانطور که در روال جدید خود قرار می گیرید، من شما را تشویق می کنم که از تمام آنچه که کالج مرکزی تگزاس ارائه می دهد، استفاده کامل کنید. با استادان خود درگیر شوید، در فعالیت های دانشگاه شرکت کنید، به سازمان های دانشجویی بپیوندید و طیف متنوعی از برنامه ها و رویدادهای موجود در دسترس شما را کشف کنید. این تجربیات به شما کمک می کند تا ارتباطات پایدار ایجاد کنید، مهارت های جدید را توسعه دهید و خاطراتی را ایجاد کنید که یک عمر طول بکشد.

همانطور که در این سال تحصیلی جدید شروع می کنید، من شما را تشویق می کنم که فرصت هایی را که پیش رو هستند، در نظر بگیرید، کنجکاو باشید و در همه کارهایی که انجام می دهید برای برتری تلاش کنید. با هم، ما به ساخت یک جامعه دانشگاهی پویا و پر رونق ادامه خواهیم داد.

با تشکر از شما،

میشل جی کارتر، صدراعظم Ed.D.

تاریخچه

در سال 1965، شهروندان تگزاس مرکزی با هم متحد شدند تا اجازه ساخت یک کالج اجتماعی را صادر کنند که به بخش غربی شهرستان بل خدمت می‌کند؛ برنت، کوریل، همپلتون، لامپاس، لانو، میسون، میلز و سان سبا؛ بخش‌هایی از شهرستان‌های مک کولاک و ویلیامسون؛ و همچنین فورت هود* و امکانات اصلاحی ایالتی در گانتسویل. در ژوئن 2015 بخش 130.171، کد آموزش تگزاس، اصلاح شد تا شامل شهرستان گیلپسی در منطقه خدمات CTC شود. این پردیس در 560 هکتار زمین اهدا شده توسط فورت هود* از طریق وزارت آموزش و پرورش و با بودجه عرضه شده از طریق یک موضوع محلی 2 میلیون دلار اوراق قرضه ساخته شده است. کالج مرکزی تگزاس، تحت بخش 130.04 کد آموزش تگزاس، درهای خود را با ثبت نام اولیه 2,068 دانش آموز در پاییز 1967 باز کرد. تعداد دانش آموزان و مکان‌های ارائه شده از آن زمان به طور پیوسته افزایش یافته است. کالج مرکزی تگزاس (CTC) وضعیت اعتباربخشی نهادی خود را با انجمن جنوبی کالج‌ها و کمیسیون مدارس در کالج‌ها از زمانی که برای اولین بار در سال 1969 اعطا شد، حفظ کرده است و اخیراً در ژوئن 2015 مجدداً تأیید شد.

CTC برنامه‌های سایت را در Fort Hood* در 1970 و در اروپا در 1974 آغاز کرد. موفقیت CTC در فورت هود* و اروپا منجر به گسترش انفجاری مکان‌های CTC از جمله فورت لئونارد وود (میسوری)، کره جنوبی (ارتش) و ناوگان اقیانوس اطلس و اقیانوس آرام ایالات متحده در سال 1976 شد. این گسترش به صورت محلی و همچنین با شروع برنامه‌های آموزشی و خدمات برای وزارت اصلاحات تگزاس در Gatesville در 1976 رخ داد. در دهه 1980، CTC توافق نامه‌هایی را برای ارائه آموزش کلاس در مورد تأسیسات نظامی ایالات متحده در آلاسکا، هاوایی، پاناما و پورتوریکو برگزار کرد. و در پایگاه هوایی بولینگ، کمپ پندلتون، فورت بنینگ، فورت براگ*، فورت کمپبل، فورت ناکس، فورت لی*، فورت پولک* فورت رابلی و پایگاه مشترک لوئیس مک کورد، WA. با اعطای قرارداد CTC در ژوئیه 1983 برای ارائه آموزش به تمام شاخه‌های نظامی ایالات متحده در فرماندهی اقیانوس آرام، CTC به سایر پرسنل CTC پیوست که قبلاً تحت توافق‌های موجود در سان میگل، فیلیپین، خلیج سوبیک، فیلیپین؛ ایستگاه نیروی دریایی یوکوسوکا، ژاپن؛ و کره جنوبی آموزش می‌دادند و دوره‌های خود را در فیلیپین به کلارک AB، اوکیناوا (ژاپن)، سرزمین اصلی ژاپن، گوام، دیگو گارسیا و جزیره جانستون گسترش داد.

در سال 1970، CTC شروع به ارائه خدمات پخش تلویزیونی به شهروندان تگزاس مرکزی کرد. کلاس‌های اعتباری کالج برای اولین بار توسط کنفرانس ویدئویی در منطقه خدمات در سال 1994 و از پردیس مرکزی در سال 1996 تحویل داده شد، که مدارس عالی منطقه و سایر کالج‌های منطقه جغرافیایی را برای دریافت دوره‌های CTC فراهم می‌کند. در همان زمان، دانشکده پردیس مرکزی شروع به غنی‌سازی دوره‌های آموزش داده شده به طور سنتی با مواد چند رسانه‌ای حرفه‌ای و با مواد انتخاب شده از اینترنت کرد. CTC اولین دوره آنلاین خود را در سال 1998 تدریس کرد. در سال 1998، CTC دعوت شد تا دوره‌های آنلاین خود را در موجودی پردیس الکترونیکی کنسرسیوم آموزشی منطقه‌ای جنوبی فهرست کند. عضویت CTC در کنسرسیوم اسلون در سال ۱۹۹۹ تصویب شد. در سال 2000، شرکت PricewaterhouseCoopers از CTC دعوت کرد تا به یک شریک آموزشی در پروژه جدید دسترسی دانشگاه ارتش (EarMyU) برای سربازان ارتش ایالات متحده تبدیل شود. تمام مدارک کاردانی برای اولین بار در بهار 2001 به صورت آنلاین در دسترس بود. CTC همچنان گسترش ارائه آموزش از راه دور و روش‌های تحویل خود را ادامه می‌دهد و رهبر در میان موسسات دو ساله در ارائه دوره‌های آموزش از راه دور و برنامه‌های درجه است.

در سال 2014، ناحیه مدرسه مستقل کایلین (KISD) برای تأیید آژانس آموزش تگزاس برای همکاری با CTC در ایجاد یک دبیرستان کالج اولیه درخواست داد. Early College High School (ECHS) یک مدل اعتباری دوگانه است که در آن دانش آموزان برای به دست آوردن دیپلم دبیرستان در همان زمان که آنها در حال کار بر روی

مدرک کاردانی کار می‌کنند. هدف این است که هر دو را تا زمانی که آنها با دیپلم دبیرستان فارغ التحصیل می‌شوند، به پایان برسانند. تصویب اعطا شد و ECHS پردیس مرکزی در سال 2015 با گروهی از 150 دانش آموز و 150 ثبت نام راه اندازی شد. همه دانش آموزان به سمت مدرک مطالعات بین رشته‌ای AA کار می‌کنند و شهریه و کتاب‌های درسی توسط منطقه، KISD پرداخت می‌شود. در ابتدا، فقط جوانان و سالمندان در این برنامه شرکت کردند، اما این برنامه شامل دانشجویان سال دوم شد و تا سال تحصیلی 2020-2021 به 1,265 دانش آموز و 5,680 ثبت نام افزایش یافت. کلاس فارغ التحصیلی ECHS از 113 دانش آموز در بهار 2019 به پایان رسید، پس از آن 125 در سال 2020 و 145 در بهار 2021 با بسیاری از آنها در هر کلاس با افتخار فارغ التحصیل شدند.

امروز، CTC شامل واحدهای اداری زیر است: پردیس مرکزی، منطقه خدمات، فورت هود و قاره‌ای و عملیات نیروی دریایی. از این تعداد، پردیس مرکزی، منطقه خدمات و فورت هود در داخل ایالت تگزاس فعالیت می‌کنند. آموزش به دانش آموزان مختلف ارائه می‌شود که شامل ارتش و اعضای خانواده آنها، غیرنظامیان و دانشجویان زندانی می‌شود.

دانش آموزانی که در CTC ثبت نام کرده‌اند ممکن است یک برنامه تحصیلی از 76 برنامه مدرک کاردانی هنر، کاردانی هنر در آموزش، برنامه‌های مدرک کاردانی علوم و کاردانی برنامه‌های تحصیلی علوم کاربردی را انتخاب کنند. علاوه بر این، دانش آموزانی که برای کسب گواهینامه انتخاب می‌کنند ممکن است در هر یک از 118 برنامه گواهی ثبت نام کنند. مکان‌های CTC به غیر از پردیس مرکزی ممکن است طیف گسترده‌ای از برنامه‌ها و خدمات درجه و یا تنها کسانی که از طریق ارزیابی نیازهای محلی شناسایی شده ارائه دهد. CTC همچنین طیف گسترده‌ای از فرصت‌های آموزشی و آموزشی را برای دانش آموزانی که گزینه درجه یا گواهی را انتخاب نمی‌کنند، فراهم می‌کند. متعهد به خدمت به همه دانش آموزان، CTC برنامه‌ها و خدمات جامعی را برای جمعیت‌های خاص فراهم می‌کند: خدمات پشتیبانی معلولیت، خدمات پشتیبانی تک والدین/خانه دار و خدمات پشتیبانی حرفه‌ای غیر سنتی و همچنین تدریس خصوصی. برای پاسخگویی به نیازهای آموزش شغلی، CTC انواع برنامه‌های توسعه حرفه‌ای اعتباری و غیر اعتباری و مهارت‌های مرتبط با شغل مانند سواد پایه، مهارت‌های رهبری، مهارت‌های زبان خارجی و برنامه‌های مهارت‌های شغلی را ارائه می‌دهد.

هنگامی که کوه پیناتوبو در ژوئن 1991 فوران کرد، دولت آمریکا در حال مذاکره با دولت فیلیپین برای تمدید قرارداد اجاره نظامی کلارک AB بود. با تخریب کلارک AB توسط آتشفشان، دولت آمریکا مذاکرات را متوقف کرد و کلارک AB را در نوامبر 1991 ترک کرد. در آن زمان تنها پرسنل نظامی ضروری در کلارک AB باقی مانده بودند و کارکنان CTC در کلارک AB به سایر نقاط در شرق دور اقیانوس آرام تخلیه شده بودند. در سال 1992 دولت فیلیپین قرارداد اجاره نامه دولت ایالات متحده برای سان میگل و خلیج سوبیک را تمدید نکرد. مکان‌های باقی مانده CTC در فیلیپین بسته شد. همچنان به ارائه دستورالعمل به ارتش ایالات متحده در اوکیناوا، سرزمین اصلی ژاپن، کره جنوبی، گوام و دیگو گارسیا ادامه داد. سپس CTC تمام مکان‌ها را در شرق دور اقیانوس آرام در 31 ژوئیه 2017 بست. بسته شدن مکانهای خاور دور اقیانوس آرام با بسته شدن CTC در اروپا (CENTCOM Downrange) در 31 ژوئیه 2021 و برنامه‌های فنی حرفه‌ای اروپا در 31 ژوئیه 2023 دنبال شد. تعطیلی به دلایل متعددی از جمله کاهش قدرت نیروهای نظامی ایالات متحده در فرماندهی اقیانوس آرام و اروپا، کوچک‌سازی مراکز آموزش نظامی و انفجار ارائه دوره‌های آنلاین مرتبط بود.

چندین مکان در قاره ایالات متحده، هاوایی و آلاسکا پس از دهه‌ها آموزش در مورد تأسیسات نظامی ایالات متحده بسته شد. MCAS میرامار و فورت براگ* در سال 2018 و فورت لئونارد وود در سال 2020 بسته شدند. در مارس 2020 رئیس جمهور ایالات متحده به دلیل بیماری همه گیر Coronavirus یک فاجعه ملی اعلام کرد. سایت

**برنامه پیشنهادی برای پردیس مرکزی
2027-2026**

تقویم کالج فعالیت های پردیس مرکزی را فهرست می کند. اگر در کالج مرکزی نگر اس (CTC) در مکان های دیگر شرکت می کنید، با نمایندگان CTC که در محل شما خدمت می کنند تماس بگیرید یا از CTC Fort Hood، سایر سایت های نگر اس و سایر صفحات وب سایت های ایالات متحده در وب سایت اصلی CTC در

www.ctcd.edu دیدن کنید. اگرچه دوره های حضوری دیگر در اروپا ارائه نمی شود، یک مشاور CTC Europe در اروپا واقع شده است که در منطقه زمانی اروپای مرکزی کار می کند و می توان با استفاده از ایمیل و شماره تلفن های ذکر شده در بخش آدرس های اصلی پردیس این کاتالوگ با آنها تماس گرفت. علاوه بر این، دوره های آنلاین ماهانه شروع می شوند و طول دوره ها معمولاً از هشت هفته تا 16 هفته متغیر است.

قبل از هر ثبت نام ترم، یک راهنمای ثبت نام برای پردیس مرکزی و دوره های آنلاین ارائه یک تقویم از تاریخ های مهم، روش های ثبت نام، برنامه بازپرداخت، و دیگر اطلاعات ثبت نام آماده شده است. برای مشاهده پیشنهادات دوره ترم فعلی، وارد حساب Eagle Self Services خود شوید و روی برنامه ریزی دانشجویی کلیک کنید. شما همچنین می توانید بدون ورود به Eagle Self Service با کلیک بر روی لینک «Academics» در صفحه اصلی CTC و در زیر برنامه های کلاس، روی «جستجو برای بخش ها» کلیک کنید، به پیشنهادات دوره فعلی دسترسی پیدا کنید.

[illegible]

* **توجه:** برای حفظ تاریخ کالج مرکزی تگزاس، نام تاسیسات نظامی ایالات متحده در دوره زمانی اشاره شده حفظ شد. در سال 2025 دولت فدرال فورث کاواوزوس را به فورث هود تغییر نام داد 6/17/2025، فورث جانسون به فورث پولک موثر 6/17/2025، فورث نووزل به فورث راکر 6/17/2025، فورث مور به فورث بنینگ موثر 6/17/2025 و فورث گرگ آدامز به فورث لی موثر 6/17/2025. وزارت اصلاحات تگزاس از آن زمان به وزارت دادگستری کفیری تگزاس تغییر نام داده است.

تقویم کالج*

تقویم کالج شامل تاریخ ثبت نام، تاریخ شروع ترم عمده، و تعطیلات رسمی کالج، پردیس مرکزی کلاس ها را به صورت ترم ارائه می دهد. کلاس های پاییز و بهار ترم 16 هفته طول می کشد و اولین جلسات هشت هفته ای و دوم هشت هفته ای ارائه می شود. CTC کلاس های ترم تابستان I و تابستان II را ارائه می دهد که 5 هفته طول می کشد و یک جلسه 10 هفته ای است که تابستان 1 شروع می شود. CTC همچنین دوره های آنلاین 8 هفته ای را ارائه می دهد که معمولاً به صورت ماهانه شروع می شود. با توجه به محتوای دوره، برخی از دوره های آنلاین به صورت 12 هفته ای ارائه می شوند. CTC در فوریت هود پنج دوره هشت هفته ای در سال ارائه می دهد. مینی ترم ممکن است در طول تعطیلات ترم ارائه شود.

تقویم ترم برای سایت های قاره ای خارج از تگزاس منتشر شده است که کلاس هایی را تحت قرارداد یا توافق نامه ارائه می دهند. سایت های قاره ای پنج دوره هشت هفته ای در سال ارائه می دهند. تاریخ شروع و پایان ممکن است کمی از یک سایت CTC به سایت دیگر متفاوت باشد.

پاییز ۲۰۲۶

تاریخ	رویداد
ثبت نام**	
مژدن 2- اوت 17	
ماهانه آنلاین و دوم کلاس های 8 هفته ای	ژوئن 3-دسامبر 8
کلاس های 16 هفته ای و اول 8 هفته ای شروع می شود	اگوست 18
شروع کلاس های آخر هفته	اگوست 22
روز کارگر (کالج تعطیل)	سپتامبر 1
آخرین روز درخواست برای فارغ التحصیلی پاییز	اکتبر 1
روز کلمبوس (کالج تعطیل)	اکتبر ۱۳
کلاس های 8 هفته ای 2 آغاز می شود	اکتبر ۱۴
کلاس های آخر هفته 2 آغاز می شود	اکتبر ۱۷
روز جانبازان (کالج تعطیل)	۱۱ نوامبر
روز شکرگزاری (دانشگاه تعطیل)	24-28 نوامبر
هفته امتحان نهایی	دسامبر 8-12
فارغ التحصیلی+	دسامبر 12
کریسمس (کالج تعطیل)	22 دسامبر 2026 - 2 ژانویه 2027
دیگر آنلاین با برخی از ارائه دوره های کلاس درس: سپتامبر 8، نوامبر 3، دسامبر 1. +دوره ها در تعطیلات کریسمس/سال نو برگزار می شود.	

بهار ۲۰۲۷

تاریخ	رویداد
ثبت نام**	
کلاس های 13 ژانویه	27 اکتبر - 11 ژانویه
ماهانه آنلاین و دوم کلاس های 8 هفته ای	اکتبر 28 - آوریل 5

تاریخ	رویداد
کلاس های 16 هفته ای و اول 8 هفته ای شروع می شود	از 12 ژانویه شروع کنید
روز مارتین لوتر کینگ (کالج تعطیل)	۱۹ ژانویه
شروع کلاس های آخر هفته	۱۶ ژانویه
روز رئیس جمهور (کالج تعطیل)	۱۶ فوریه
کلاس های 8 هفته ای 2 آغاز می شود	۹ مارس
کلاس های آخر هفته 2 آغاز می شود	۱۳ مارس
تعطیلات بهاری (کالج تعطیل)	16-20 مارس
جمعه خوب (کالج تعطیل)	۳ آوریل
هفته امتحان نهایی	۴ تا ۱۰ مه
فراغت از تحصیل	۸ مه
دیگر تاریخ شروع دوره آنلاین با برخی از دوره های کلاس درس ارائه شده: فوریه 09 و آوریل 6.	

تابستان ۲۰۲۷

تاریخ	رویداد
ثبت نام**	
12 مه کلاس های آنلاین	17 مارس - 11 مه
تابستان 1، دوم، کلاس های 10 هفته ای و آنلاین	2 آوریل - 1 ژوئن
تابستان و آخر هفته کلاس 8 هفته	آوریل 1 - ژوئن 5
تابستان II کلاس درس و دوره های آنلاین	آوریل 1 تا 5 ژوئیه
جولای 13 کلاس های آنلاین	آوریل 2 تا 12 ژوئیه
ممکن است کلاس های آنلاین شروع شود	۲۱ اردیبهشت
روز یادبود (کالج تعطیل)	۲۵ مه
تابستان من و کلاس های 10 هفته ای شروع می شود	۱ ژوئن
آخرین روز درخواست برای فارغ التحصیلی	۱ ژوئن
شروع کلاس های آخر هفته	۵ ژوئن
ژوئن (کالج بسته)	۱۹ ژوئن
امتحانات نهایی (کلاس های تابستانی I)	ژوئن 25-26 جولای
روز استقلال (دانشگاه تعطیل)	۳ ژوئیه
کلاس های تابستان II شروع می شود	۲۹ ژوئن
امتحانات نهایی (کلاس های 10 هفته ای)	29 ژوئیه - 2 اوت
امتحانات نهایی (کلاس های تابستانی II)	30 تا 31 ژوئیه
فراغت از تحصیل	7 اگوست
دیگر تاریخ شروع دوره های آنلاین با برخی از دوره های کلاس درس ارائه شده ژوئیه 14	
* تقویم قابل تغییر	
است ** در تعطیلات کالج و سایر تعطیلی های رسمی، ثبت نام آنلاین از طریق سلف سرویس عقاب در دسترس است	

تاریخ	مدت
12 ژانویه 12 مارس 2027	ترم 3 (بهار)
16 مارس - 8 مه 2027	ترم 4 (بهار)
26 مه 26 ژوئن 2027	ترم 5 (تابستان 1)
29 ژوئن - 31 ژوئیه 2027	کوتاه مدت (تابستان دوم)

تقویم دوره ای سایت های قاره ای

تقویم دوره 2026-2027 برای سایت های ایالات متحده خارج از تگزاس*

تاریخ	مدت
اگوست 10-اکتبر 10، 2026	دوره 1 (پاییز)
اکتبر 14 - 31 دسامبر 2026	ترم 2 (پاییز)



درباره کالج

ماموریت

Central Texas College فرصت های آموزشی قابل دسترسی، عادلانه و با کیفیت را فراهم می کند که موفقیت، تکمیل و اشتغال دانش آموزان را ارتقا می دهد.

چشم انداز

به عنوان یک رهبر در ارائه آموزش نوآورانه علمی، فنی، مداوم، و بزرگسالان به جامعه متنوع در سراسر جهان ما برای پاسخگویی به نیازهای دانش آموزان و نیروی کار.

ارزش ها

کالج مرکزی تگزاس، در دیدار با اهداف آموزشی و نیازهای دانش آموزان، متعهد به:

- اعتقاد به ارزش و کرامت فرد
- یادگیری فراگیر و محیط های کاری
- برتری در تمام جنبه های عملیات
- بالاترین استانداردهای عمل حرفه ای اخلاقی
- پاسخگویی و مسئولیت پذیری در تولید اعتماد و منابع عمومی

هدف نهادی

Central Texas College یک موسسه پذیرش دو ساله است که فرصت های آموزشی قابل دسترسی را برای دانشجویان مختلف در سطح محلی و جهانی فراهم می کند. هدف CTC مترادف با مأموریت آن است و مطابق با بخش ۱۳۰ قانون آموزش تگزاس، برنامه ها و خدمات آموزش عمومی زیر را ارائه می دهد:

• برنامه های فنی تا دو سال طول می کشد که منجر به مدرک کاردانی و/یا گواهینامه ها می شود،

• برنامه های حرفه ای که به طور مستقیم به اشتغال در عملیات نیمه ماهر و ماهر منجر می شود؛

• دوره های سال اول و دوم در هنر و علوم؛

• ادامه برنامه های آموزش بزرگسالان برای ارتقاء شغلی یا غنی سازی فرهنگی؛

• برنامه های آموزشی جبرانی طراحی شده برای تحقق تعهد یک سیاست پذیرش که اجازه ثبت نام دانش آموزان محروم را می دهد؛

• یک برنامه مداوم مشاوره و راهنمایی طراحی شده برای کمک به دانش آموزان

در دستیابی به اهداف آموزشی فردی خود؛

• برنامه های توسعه نیروی کار طراحی شده برای پاسخگویی به نیازهای محلی و ایالتی؛

• سواد بزرگسالان و سایر برنامه های مهارت های اساسی برای بزرگسالان؛ و

• اهداف دیگری که ممکن است توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس با

هیئت های حاکم محلی به نفع آموزش عالی در تگزاس تجویز شود.

برنامه ریزی استراتژیک

کالج مرکزی تگزاس یک کارگروه برنامه ریزی استراتژیک ایجاد کرده است که مسئول

تجدید نظر در برنامه استراتژیک و دوره ای بررسی مأموریت و اهداف موسسه است.

این کمیته یک بیانیه چشم انداز و اهداف گسترده متمرکز بر آموزش، تحقیق، خدمات

عمومی، پشتیبانی نهادی و عملیات جانبی تهیه کرده است. اهداف قابل اندازه گیری برای

همه اهداف سازمانی تعیین شده است.

این کمیته همچنین مسئول ارزیابی سالانه پیشرفت موسسه در دستیابی به اهداف و اهداف

است. نتایج ارزیابی، توسعه استراتژی هایی را که توسط ادارات و واحدها اجرا می شود،

اطلاع می دهد. در طول فرآیند بودجه سالانه، منابع شناسایی و متعهد می شوند تا

استراتژی ها را اجرا کنند.

برنامه استراتژیک CTC به صورت آنلاین در دسترس است و کپی اسناد برنامه ریزی

استراتژیک فعلی را می توان در دفتر پاسخگویی نهادی و پشتیبانی برنامه درسی و کمک

های مالی مشاهده کرد.

کاتالوگ

این کاتالوگ دوره کالج مرکزی تگزاس یک نشریه رسمی کالج مرکزی تگزاس است که شامل سیاست ها، مقررات، روش ها و شهریه و هزینه های در زمان انتشار کاتالوگ است. تمام تلاش برای اطمینان از صحت اطلاعات ارائه شده در این کاتالوگ انجام شده است. کالج مرکزی تگزاس حق ایجاد تغییرات در هر زمان را برای انعکاس سیاست های فعلی هیئت مدیره، مقررات و رویه های اداری، اصلاحات مورد نیاز قانون ایالتی و فدرال و تغییرات شهریه یا هزینه ها را حفظ می کند. هر ترم کالج یک برنامه آنلاین لیست دوره های ارائه شده را ارسال می کند. همه دوره های ذکر شده در این کاتالوگ در هر ترم ارائه نمی شود. این اطلاعات در اسرع وقت قبل از شروع هر ترم در دسترس دانش آموزان قرار می گیرد.

لطفاً اغلب به کاتالوگ دوره CTC آنلاین مراجعه کنید، بنابراین شما از آخرین و دقیق ترین اطلاعات آگاه هستید.

با استفاده از کاتالوگ 2023-2024، کالج مرکزی تگزاس شروع به انتشار یک کاتالوگ دوره برای همه مکان های CTC در تگزاس، مکان های قاره ایالات متحده و عملیات نیروی دریایی کرد. کاتالوگ دو هدف را دنبال می کند. اول، به ارائه سیاست کلی برای تمام عملیات کالج مرکزی تگزاس و دوم، به ارائه اطلاعات خاص، سیاست و دستور العمل برای پردیس مرکزی، مکان های منطقه خدمات، فورت هود، مکان های قاره ای، و عملیات نیروی دریایی. صدراعظم کالج مرکزی تگزاس یا نماینده صدراعظم این اختیار را دارد که سیاست های نهادی را در این کاتالوگ برای استثنائات خاص در صورت لزوم لغو کند.

محتویات این کاتالوگ را با دقت مطالعه کنید؛ شما مسئول رعایت مقررات مندرج در اینجا هستید.

در دسترس بودن برنامه و دوره

برنامه های تحصیلی کالج مرکزی تگزاس نمایش داده شده در این کاتالوگ ارائه می شود زمانی که علاقه کافی نشان دهنده سطح ثبت نام مورد نیاز برای ادامه برنامه است. علاوه بر این، برنامه های مربوط به تأسیسات نظامی ایالات متحده تحت قرارداد نظامی یا تفاهم نامه برای سایت خاص CTC مجاز است. همه برنامه ها در هر مکان CTC ارائه نمی شوند. دانش آموزان باید تأیید برنامه و در دسترس بودن دوره را در سایت خود جستجو کنند. Central Texas College حق تنظیم برنامه ریزی دوره، از جمله لغو کلاس، تحویل آموزشی و تغییرات برنامه را در هنگام ثبت نام یا شرایط دیگر نیاز به این اقدام دارد. هیچ تضمینی وجود ندارد که یک دوره خاص در یک زمان مشخص ارائه شود. دانش آموزان مسئول تکمیل دوره های مورد نیاز زمانی که ارائه می شود. CTC حدود 76 مدرک کاردانی و 118 گواهی تکمیل ارائه می دهد.

علاوه بر کلاس درس و دوره های ترکیبی، CTC دوره های مجازی آنلاین و همزمان را ارائه می دهد. برنامه های آموزش آنلاین CTC برای همه دانش آموزان واجد شرایط در سراسر جهان در دسترس هستند. 40 CTC مدرک کاردانی و 62 برنامه گواهی 100 درصد آنلاین ارائه می دهد.

سیاست فرصت برابر

کالج کالج مرکزی تگزاس یک موسسه فرصت برابر است. ما به وضوح متعهد به سیاست دسترسی برابر و فرصت های برابر در شیوه های اشتغال، پذیرش، برنامه های آموزشی و سایر فعالیت های کالج هستیم. کالج بر اساس نژاد، رنگ، مذهب، منشأ ملی، جنسیت، سن، ناتوانی، وضعیت جانباز، اطلاعات ژنتیکی، گرایش جنسی، هویت جنسیتی یا وضعیت ترانزجسیتی تبعیض قائل نمی شود. بر این اساس، سیاست کالج برای حفظ یک محیط دانشگاهی و کار عاری از تبعیض و آزار و اذیت مطابق با تمام قوانین و مقررات فدرال، ایالتی و محلی قابل اجرا است.

همانگ کننده تعیین شده برای انطباق با بخش 504 قانون توانبخشی 1973 و قانون آمریکایی های دارای معلولیت مربوط به دانش آموزان دکتر کریستی شانک، مدیر خدمات پشتیبانی معلولیت 254-526-1291 است. همانگ کننده تعیین شده برای استخدام دانشکده ها و کارکنان هالی جردن، مدیر ارشد منابع انسانی 254-526-1128 است.

کالج مرکزی تگزاس برنامه هایی را ایجاد کرده است تا اطمینان حاصل شود که کمبود مهارت های زبان انگلیسی مانعی برای پذیرش و مشارکت در همه برنامه های آموزشی و حرفه ای نخواهد بود.

رویه های اداری موجود کالج مرکزی تگزاس برای رسیدگی به شکایات دانشجویان استفاده می شود. اگر فکر می کنید شرایط یا کارمند کالج مرکزی تگزاس ناعادلانه یا تبعیض آمیز است، می توانید از مدیر مسئول آن منطقه درخواست تجدید نظر کنید. اگر شما نیاز به کمک به دنبال یک موضوع شکایت دارید، با مدیر زندگی دانشجویی، کالج مرکزی تگزاس، اتاق 100، ساختمان مرکز دانشجویی، Roy J. Smith 220، 254-526-1258 تماس بگیرید. برای اطلاعات بیشتر به کتاب راهنمای دانشجویی خود مراجعه کنید.

قانون آمریکایی های دارای معلولیت

قانون آمریکایی های دارای معلولیت به عنوان اصلاح شده (ADAAA) یک قانون فدرال ضد تبعیض است که حفاظت جامع حقوق مدنی را برای افراد معلول فراهم می کند. این قانون مستلزم آن است که همه دانش آموزان دارای معلولیت یک محیط یادگیری را تضمین کنند که دسترسی برابر به همه برنامه ها و خدمات را فراهم می کند. اگر دارای معلولیت مستند هستید، لطفاً با دفتر خدمات پشتیبانی معلولیت به شماره 254-501-3006، در ساختمان خدمات دانشجویی 215، اتاق 101 تماس بگیرید.

بیانیه در مورد آزار و اذیت و تبعیض

کالج مرکزی تگزاس متعهد به ارائه یک محیط آموزشی و کار است که منجر به توسعه شخصی و حرفه ای هر فرد است. اعضای هیات علمی، کارکنان و دانشجویان باید آگاه باشند که تبعیض و آزار و اذیت بر اساس نژاد، رنگ، مذهب، جنسیت، منشأ ملی، سن، معلولیت، وضعیت جانباز، گرایش ژنتیکی، گرایش جنسی، هویت جنسیتی یا وضعیت ترانزجسیتی غیرقانونی است. کالج مرکزی تگزاس همچنین تلاش می کند تا از حقوق و امتیازات محافظت کند و عزت نفس همه اعضای آن را افزایش دهد.

اگر فکر می کنید که مورد آزار و اذیت یا تبعیض قرار گرفته اید، با دفتر مربوطه که در آن شرکت می کنید تماس بگیرید. در تگزاس دانش آموزان باید با مدیر زندگی دانشجویی در 254-526-1258 تماس بگیرند. دانش آموزان در مکان های قاره ای خارج از تگزاس باید با دین، عملیات نظامی در 254-526-1222 تماس بگیرند. هیئت علمی و کارکنان باید با شماره تلفن 254-526-1128 با گروه منابع انسانی تماس بگیرند.

عنوان نهم

کالج مرکزی تگزاس به صراحت تبعیض بر اساس جنسیت یا جنسیت، تبعیض جنسی، آزار جنسی (از جمله خشونت جنسی)، تعقیب، سوء رفتار جنسی، تبعیض جهت گیری جنسی، تبعیض بر اساس هویت جنسیتی یا بیان، یا تبعیض جنسیتی دانشجویان، استادان یا کارکنان را محکوم می کند. این رفتارها مطابق با قوانین فدرال و ایالتی غیرقانونی است. عنوان IX اصلاحات آموزشی سال 1972 (اصلاح شده) و مقررات اجرایی آن در 34 C.F.R. قسمت 106، برای هر برنامه آموزشی یا فعالیت دریافت کننده کمک مالی فدرال اعمال می شود. افرادی که در نقض هستند ممکن است تحت تحریم های کالج و همچنین مجازات های مدنی و کیفری قرار گیرند. هر دانش آموز یا غیر دانشجویی که فکر می کند تحت این نوع تبعیض قرار گرفته است، تشویق می شود که بلافاصله حادثه را گزارش دهد.

<https://www.ctcd.edu/locations/central-campus/student-support/title-ix>

جین کلری افشای سیاست امنیتی پردیس و قانون آمار جرم و جنایت پردیس

مطابق با قوانین فدرال، کالج مرکزی تگزاس آمار سالانه جرم و جنایت را سه بار در سال در راهنماهای ثبت نام پردیس مرکزی و/یا در وب سایت کالج منتشر می کند. در اصل در 1990 تصویب شد، قانون فدرال در سال 1998 اصلاح شد و تغییر نام داد جین کلری افشای سیاست امنیت پردیس و قانون آمار جرم و جنایت پردیس. این آمار برای اطلاعات دانشجویان و کارکنان ارائه شده است.

کالج مرکزی تگزاس متعهد به ارائه یک محیط امن و به حداقل رساندن خطر برای دانش آموزان برای ورود به محوطه دانشگاه و پیگیری مطالعات علمی و توسعه شخصی خود است. انتظار می رود که شما در مسئولیت در کنار کارکنان برای ارائه یک محوطه امن با گزارش شرایط ناامن، خطرات بالقوه ایمنی/سلامتی و تصادف/صدمات به مربیان خود و یا به طور مستقیم به دفتر مدیریت ریسک در 1347-526-254 یا دفتر پلیس پردیس ساختمان 211 یا تماس بگیرید 1427-526-254. کالج مرکزی تگزاس یک مدرسه دولتی تحت قانون تگزاس محسوب می شود و بنابراین این از مسئولیت آسیب های شخصی و/یا آسیب های مالی که دانش آموزان ممکن است در محوطه دانشگاه تحمل کنند، مصون است. شما با مسئولیت و مسئولیت خود وارد محوطه دانشگاه می شوید (شامل پارکینگ وسیله نقلیه خود).

فورت هود

فورت هود پنج ترم هشت هفته ای در سال و چندین دوره کوتاه و کلاس واحد ارائه می دهد. اکثر دوره ها در شب ارائه می شود، با دوره های روزانه نیز در دسترس است. کلاس های کالج فورت هود برای پرسنل فعال و اعضای خانواده آنها، بازنشستگان و غیرنظامیان باز است. دفتر خدمات دانشجویی فورت هود دارای کارکنان تمام وقت برای ارائه مشاوره تحصیلی برای پاسخگویی به نیازهای آموزشی جامعه فورت هود است. دانش آموزان ممکن است در فورت هود برای دوره های آموزش داده شده در پست و همچنین بیشتر دوره های ارائه شده در پردیس مرکزی ثبت نام کنند. برای اطلاعات بیشتر، با کلیک بر روی پیوند «مکان ها» در وب سایت CTC، به وب سایت CTC Fort Hood مراجعه کنید و سپس روی «Fort Hood» کلیک کنید.

دانشجویان و دانشجویان کمک های مالی که از مزایای امور جانبازان (VA) استفاده می کنند باید قبل از ثبت نام در دوره های Fort Hood با دفاتر کمک مالی و/یا خدمات جانباز در پردیس مرکزی تماس بگیرند. دانش آموزانی که از طریق برنامه کمک هزینه

تحصیلی نظامی شرکت می کنند باید قبل از ثبت نام با یک مشاور آموزش نظامی ملاقات کنند. یک نماینده CTC VA در فورت هود برای بحث در مورد مزایای جانباز در دسترس است.

علاوه بر برنامه های کالج، CTC فورت هود همچنین دارای توافق نامه های قراردادی برای ارائه برنامه ها و خدمات ذکر شده در زیر است. برای کسب اطلاعات بیشتر و تعیین واجد شرایط بودن خود برای شرکت، با دفتر خدمات دانشجویی فورت هود تماس بگیرید.

سایر برنامه ها و خدمات فورت هود ارائه شده:

• برنامه های مهمان نوازی

• خدمات تست

• برنامه های انتقال - مهارت های شغلی اعضای خدمات در حال انتقال را در آماده

سازی برای اشتغال غیرنظامی فراهم می کند. برنامه ها بدون هیچ هزینه ای به دانش آموزان واجد شرایط ارائه می شود.

• مدرسه سپاهی

منطقه خدمات

منطقه خدمات CTC کلاس های اعتباری و غیر اعتباری کالج را برای شهروندان مرکزی تگزاس در شهرستان های زیر فراهم می کند: بل، برنت، کوریل، گیلسی، همیلتون، لامپاساس، لانو، میسون، مک کالوچ، میلز، سان سبا و ویلیامسون. این کلاس ها به صورت ترم ارائه می شود. مدیران سایت CTC در شهرهای گیتسویل، لامپاساس، و ماربل فالز مستقر هستند. مدیران سایت CTC می توانند به شما در آزمایش، کمک مالی، پذیرش، ثبت نام و سایر فعالیت های مرتبط با کالج کمک کنند. لطفاً برای قرار ملاقات با مدیر سایت CTC خود تماس بگیرید.

سایت های قاره ای

سایت های قاره ای شامل کمپ پندلتون، فورت بنینگ، فورت لی، فورت پولک، فورت راکر و پایگاه مشترک لونیس-مک کورد است. سایت های قاره ای طیف گسترده ای از برنامه های مطالعه را با استفاده از روش های آموزشی منحصر به فرد ارائه می دهند. اکثر سایت ها دوره های چهاره به چهره، دوره های ترکیبی و دوره های ویدئو کنفرانس را با توجه به شیوه زندگی نظامی طراحی می کنند. دوره های ویدئو کنفرانس بین دو یا چند سایت آموزش داده می شود که از طریق فناوری دیجیتال متصل می شوند تا یک کلاس درس شخصی ایجاد کنند که در آن مربی و دانش آموزان می توانند به عنوان یک مکان مرکزی همکاری کنند و دانش آموزان را از سراسر ایالات متحده گرد هم آورند.

روش های تدریس انعطاف پذیر و خلاق قاره، نیازهای آموزشی دانش آموزان و دانش آموزان سنتی را برآورده می کند که به دلیل مسیرهای شغلی خود، برای اتمام تحصیلات خود با چالش هایی روبرو هستند. برای یافتن مدیر سایت CTC تعیین شده در محل خود به وب سایت اصلی CTC بروید، روی «مکان ها» کلیک کنید و سپس روی پیوند زیر «سایر سایت های ایالات متحده» کلیک کنید.

اروپا

مکان اروپا به طور رسمی در 31 ژوئیه 2023 بسته شد. اگرچه کالج مرکزی تگزاس دیگر دوره های آموزشی در اروپا را ارائه نمی دهد، دوره های آنلاین از طریق برنامه آموزش از راه دور CTC که از طریق پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس ارائه می شود، برای ارتش وظیفه فعال و اعضای خانواده آنها، جانبازان و سایر افراد مستقر در اروپا در دسترس است.

اعتبار بخشی تضمین نمی کند که اعتبار یا اعتبارات به دست آمده در کالج مرکزی تگزاس توسط موسسه دیگری پذیرفته یا منتقل شود. برای به حداقل رساندن خطر نیاز به تکرار دوره، دانش آموزان باید از قبل برای ارزیابی و تعیین قابلیت انتقال اعتبارات و/یا پذیرش درجه، دیپلم یا گواهینامه های به دست آمده با موسسه دریافت تماس بگیرند. شورای پیشرفت دانش آموزان و اشنگتن (WSAC) صلاحیت تحقیق در مورد شکایات دانش آموزان از مدارس خاص را دارد. WSAC ممکن است قادر به بررسی هر شکایت دانشجویی نباشد. برای کسب اطلاعات در مورد روند شکایت WSAC، به شکایات دانشجویی شورای پیشرفت دانشجویی و اشنگتن در <https://wsac.wa.gov/> [student-complaints](https://wsac.wa.gov/student-complaints) مراجعه کنید.

لویزیانا

کالج مرکزی تگزاس در حال حاضر توسط هیئت رجنت ایالت لویزیانا مجوز دارد. مجوز توسط هیئت دولت از رجنت هر دو سال تجدید می شود. موسسات دارای مجوز حداقل استانداردهای عملیاتی تعیین شده توسط دولت را رعایت کرده اند، اما صدور مجوز به منزله اعتبار بخشی نیست، قابلیت انتقال اعتبار را تضمین نمی کند و همچنین نشان نمی دهد که برنامه ها توسط هیچ ژانسن یا سازمان حرفه ای قابل تأیید هستند.

ویرجینیا

شورای ایالتی آموزش عالی ویرجینیا (<https://www.schev.edu/>) کالج مرکزی تگزاس را برای فعالیت در ویرجینیا در 700 Quarters Road، ساختمان 12400 اتاق 146، فورت لی، ویرجینیا تأیید کرده است. Central Texas College یک کالج عمومی است و برای اعطای مدرک توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس تأیید شده است و توسط انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس در کالج ها برای اعطای مدرک کاردانی و گواهینامه تأیید شده است.

فورت لی مدارک زیر را ارائه می دهد:

• دانشیار مطالعات عمومی هنر

• دانشیار علوم کاربردی (AAS):

• مدیریت کاربردی

• مدیریت کسب و کار

• عدالت کیفری

• رشد کودک

• امنیت داخلی و مدیریت اضطراری

• رستوران و مدیریت آشپزی

• لجستیک و مدیریت زنجیره تامین جهانی

برنامه های AAS برنامه های ترمینال/فنی هستند و اعتبارات به دست آمده به طور کلی به برنامه های درجه دیگر قابل اجرا نیست

• گواهینامه ها

• مدیریت کسب و کار

• رشد کودک

• امنیت داخلی و مدیریت اضطراری

• مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی

• متخصص لجستیک

تعامل بین دانش آموزان و استادان، و در میان دانش آموزان دیگر از طریق فعالیت های داخل و خارج از کلاس درس تضمین شده است که شامل پروژه های گروه دانشجویی، ساعات اداری دانشکده، باشگاه ها و سازمان های دانشجویی، فعالیت های سایت و رویدادهای اجتماعی است. علاوه بر برگزاری ساعات اداری و ایجاد تکالیف که گفتن و تعامل دانش آموزان را تشویق می کند، دانشکده همچنین به باشگاه های دانشجویی،

تمام دانش آموزانی که در اروپا واقع شده اند، راه های متعددی از پشتیبانی از راه دور، مشاوره، راهنمایی اداری و انتخاب گسترده ای از کلاس های آنلاین را در اختیار دارند. گزینه های موجود پیشرفت دانش آموز و تکمیل درجه را همانطور که در کاتالوگ CTC مشخص شده است، در بر می گیرد.

دانش آموزان CTC همچنان از طریق ایمیل، تلفن، واتس اپ، زوم، تیم های مایکروسافت، سیگنال و CTC اروپا فیس بوک مسنجر چت دریافت می کنند. دفتر مشاور CTC Europe در اروپا مستقر است و در منطقه زمانی اروپای مرکزی کار می کند. علاوه بر این، Eagle Bot، دستیار مجازی، برای همه دانش آموزان 24/7 در دسترس خواهد بود. اگر سوالی دارید، لطفاً با مشاور CTC اروپا تماس بگیرید:

پست الکترونیک: centraltexascollege@europe.ctcd.edu یا

Ancica.roosa@europe.ctcd.edu

سلول/واتس اپ: +385 91 60 70 563

تأییدیه ها و مجوزها

کالج مرکزی تگزاس برای ارائه برنامه ها و دوره های خاص در تاسیسات نظامی ایالات متحده در خارج از تگزاس با توجه به قرارداد، توافق نامه یا تفاهم نامه برای آن مکان تأیید شده است.

برنامه ها و دوره های آموزش از راه دور به قوانین و مقررات هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس و انجمن جنوبی کالج ها و مدارس کمیسیون کالج ها در کالج ها پایبند هستند.

شکایات دانشجویان سارا

هر دانش آموز سزاوار یک تجربه آموزشی مثبت است. گاهی اوقات تجربه دانش آموز ممکن است آن چیزی نباشد که پیش بینی می کند، و دانش آموز ممکن است نگرانی یا شکایت داشته باشد. فرآیند شکایت دانشجویی SARA را می توانید در وب سایت [اطلاعات شکایت دانشجویی SARA](#) پیدا کنید.

واشینگتن

کالج مرکزی تگزاس توسط شورای دستاورد دانشجویی و اشنگتن مجاز است و مطابق با الزامات و حداقل استانداردهای آموزشی تعیین شده برای موسسات اعطای مدرک تحت قانون موسسات اعطای مدرک است. این مجوز منوط به بررسی دوره ای است و به کالج مرکزی تگزاس اجازه می دهد تا برنامه های تحصیلی خاصی را ارائه دهد. ممکن است برای لیستی از برنامه های مجاز در حال حاضر با شورا تماس گرفته شود. مجوز توسط شورا با تأیید شورای موسسه یا برنامه های آن همراه نیست.

[هر شخصی که مایل به کسب اطلاعات در مورد الزامات قانون یا قابلیت اجرای آن](#)

[الزامات برای موسسه باشد، می تواند با شورا در صندوق پستی 43430، Olympia](#)

[WA 98504-3430 یا از طریق ایمیل](#)

degreeauthorization@wsac.wa.gov [تماس بگیرد.](#) قابلیت انتقال اعتبارات

به دست آمده در کالج مرکزی تگزاس در اختیار کالج، دانشگاه یا سایر موسسات آموزشی است. دانش آموزانی که قصد انتقال به هر موسسه ای را دارند نباید فرض کنند که اعتبارات به دست آمده در هر برنامه تحصیلی در کالج مرکزی تگزاس توسط موسسه دریافت کننده پذیرفته می شود. به طور مشابه، توانایی یک مدرک، گواهینامه، دیپلم یا سایر مدارک تحصیلی که در کالج مرکزی تگزاس به دست آورده اید برای برآورده کردن نیاز پذیرش موسسه دیگری به اختیار موسسه دریافت کننده است.

صفحه وب آنلاین آموزش از راه دور CTC خوش آمدید به وب سایت آنلاین آموزش از راه دور در <https://online.ctcd.edu> و صفحه وب آموزش از راه دور در <https://ctcd.edu/locations/distance-education/> مراجعه کنید.

تمام برنامه ها و دوره های کالج مرکزی تگزاس به قوانین و مقررات هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس و انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس در کالج ها (SACSCOC) پایبند هستند.

آموزش مداوم

آموزش مداوم فرصت هایی را برای افراد فراهم می کند تا یادگیری مادام العمر را دنبال کنند. غنی سازی شخصی آمادگی شغلی و توسعه حرفه ای دوره های غیر اعتباری در پاسخ به درخواست های فردی و روند در منافع جامعه توسعه یافته است. مربیان از همه جنبه های زندگی می آیند و تجربیات غنی و متنوعی را به کلاس می آورند. دوره های غیر اعتباری یک جایگزین عالی برای دوره های اعتباری برای افرادی که به دنبال تجربیات آموزشی غیر سنتی هستند.

آموزش و پرورش نیروی کار

آموزش مداوم همچنین برنامه های آموزش و پرورش نیروی کار را ارائه می دهد. برنامه های آموزش و پرورش نیروی کار برای پاسخگویی به نیازهای ویژه کسب و کار و صنعت طراحی شده اند. چندین گزینه برنامه درسی برای دانش آموزانی که مایل به یادگیری مهارت جدید یا افزایش استعدادها می باشند، در دسترس هستند. کالج مرکزی تگزاس همچنین برنامه هایی را ارائه می دهد که توسط انجمن های دولتی و ملی مناسب و هیئت های صدور مجوز دولتی تحریم شده اند. چنین برنامه هایی افراد علاقه مند را در مورد تحولات جدید در زمینه ها یا زمینه های مورد علاقه خود مطلع می کند.

آموزش و پرورش نیروی کار برنامه های آموزش کسب و کار سفارشی را ارائه می دهد که در محتوا، برنامه ها و مکان ها برای پاسخگویی به نیازهای مشتری طراحی شده است. این آموزش مقرون به صرفه، بهره وری و کارایی کارکنان را افزایش می دهد و رضایت مشتری را بهبود می بخشد. برخی از دوره های آموزش نیروی کار ممکن است برای اعتبار کالج گرفته شده است.

اطلاعات عمومی

آموزش آنلاین نیز یک گزینه ارائه شده برای برخی از دوره های غیر اعتباری است. لطفاً از وب سایت آموزش مداوم ما دیدن کنید. ما از پیشنهادات جامعه برای کلاس های آموزش مداوم استقبال می کنیم. برای درخواست یک برنامه یا برای اطلاعات بیشتر، لطفاً با شماره 254-526-1586 تماس بگیرید یا به دفتر آموزش مداوم واقع در Clear Creek ساختمان 559، اتاق 139 مراجعه کنید.

آموزش بزرگسالان و سواد آموزی

آموزش و سواد آموزی بزرگسالان گواهی تگزاس از معادل دبیرستان (TXCHSE) آماده سازی، آماده سازی اشتغال و کلاس های انگلیسی برای سخنرانان زبان های دیگر (ESOL) را برای افراد واجد شرایط که تسلط محدودی بر مهارت های آموزشی پایه دارند، فراهم می کند.

یک ناوبر شغلی برای مشاوره و کمک به دانش آموزان در تعیین هدف، راهنمایی شغلی و پشتیبانی از دانش آموزانی که در حال انتقال به تحصیلات متوسطه یا نیروی کار هستند، در دسترس است. کلاس های روز و عصر در دسترس هستند.

سازمان ها و جوامع افتخار مشاوره یا حمایت می کند و در فعالیت ها و برنامه های مرتبط با دانش آموزان از جمله گرایش جدید دانشجویی، هفته خوش آمدید، نمایشگاه های موفقیت دانشجویی و حرفه ای شرکت می کند. دفتر زندگی دانشجویی همچنین تضمین می کند که فعالیت ها و رویدادها به طور منظم برگزار می شود تا فرصت هایی برای دانش آموزان برای تعامل با همسالان خود و تعامل با استادان، کارکنان و جامعه ایجاد شود.

همه مربیان تمام وقت ملزم به برگزاری ساعات اداری مجازی و/یا حضوری هستند و برای کمک به دانش آموزان با س questions، نگرانی ها، تکالیف و غیره در دسترس هستند دانش آموزان از راه دور نیز می توانند از طریق Blackboard و سایر سیستم عامل های دیجیتالی موجود با دانشکده ارتباط برقرار کنند یا با آنها ارتباط برقرار کنند. جزئیات و دستورالعمل های خاص تر مربوط به دسترسی دانشکده به دانش آموزان برای حمایت علمی یا مشاوره دوره در CTC HR Policy شماره 400 موجود است: جبران خسارت کارکنان آموزشی (بخش 11-B-III) و کتابچه راهنمای دانشکده CTC.

قابلیت انتقال اعتبارات به دست آمده در کالج مرکزی تگزاس در اختیار کالج، دانشگاه یا سایر موسسات آموزشی است. دانش آموزانی که قصد انتقال به هر موسسه ای را دارند نباید فرض کنند که اعتبارات به دست آمده در هر برنامه تحصیلی در کالج مرکزی تگزاس فراتر از موسسه فرستنده پذیرفته می شود.

دانش آموزانی که قادر به حل شکایت یا شکایت از طریق شکایت و شکایت کالج مرکزی تگزاس نیستند، می توانند با شورای ایالتی آموزش عالی ویرجینیا در www.schev.edu به عنوان آخرین راه حل تماس بگیرند.

سایر ایالت ها

علاوه بر لونیویانا، ویرجینیا و واشنگتن، کالج مرکزی تگزاس مجاز به ارائه برنامه های کالج تعیین شده در آلاباما، کالیفرنیا و جورجیا است.

امور ایثارگران

برنامه های کالج مرکزی تگزاس برای کسانی که مایل به حضور و دریافت مزایا تحت برنامه کمک آموزشی جانبازان پس از ویتنام، قانون کمک آموزشی جانبازان 1984، فصل 30 مونتهگومری GI بیل @، فصل 31 آمادگی و اشتغال جانبازان (VR & E)، فصل 9/11 GI Bill-33 Post @، فصل 35 برنامه کمک آموزشی بازماندگان و وایسنگان (DEA) و فصل 1606 برنامه کمک آموزشی ذخیره (REAP).

دانش آموزانی که قادر به حل شکایت یا شکایت از طریق شکایت و شکایت کالج مرکزی تگزاس نیستند، باید با آژانس دولتی مناسب خود در لینک زیر تماس بگیرند: تماس های [شکایت آژانس ایالتی](#).

برنامه ها و دوره های آموزش از راه دور

Central Texas College طیف گسترده ای از فرصت های یادگیری را برای زبان آموزان از راه دور از دوره های تک برای تکمیل گواهینامه ها و مدارک کاردانی ارائه می دهد. دوره های آموزش از راه دور از طریق فرمت های مختلف تحویل مانند آنلاین، مخلوط/ترکیبی و همزمان ارائه می شود. دوره های آموزش از راه دور به عنوان دوره های حضوری قابل انتقال هستند زیرا توسط همان دانشکده تدریس می شوند، از کتاب های درسی مشابه استفاده می کنند و به استانداردهای مشابه دوره های حضوری نیاز دارند. کلاسهای آموزش از راه دور دانشکده باید معیارهای آمادگی علمی و حرفه ای اعتباربخشی منطقه ای، استانداردهای تعیین شده توسط قوانین و مقررات هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس و الزامات صدور مجوز و تأیید هیئت های نظارتی قابل اجرا را برآورده کنند. برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد برنامه ها و پیشنهادات دوره، به

موافقت نامه های انتقال منجر به مدرک کارشناسی

کالج مرکزی تگزاس دارای توافق نامه های مفصل با چندین کالج و دانشگاه است. این موافقت نامه اجازه می دهد دانش آموز واجد شرایط CTC یک انتقال بدون درز به یک برنامه درجه چهار ساله. بسیاری از توافق نامه های بیان با کالج ها و دانشگاه هایی است که برنامه های مدرک لیسانس آنلاین را ارائه می دهند. [اطلاعات اضافی را می توان در صفحه وب اینز از انتقال در وب سایت CTC یافت یا از طریق مشاور انتقال در ساختمان مرکز ثبت نام 209 بدست آورد یا با شماره 3324-616-254 یا ایمیل \[transfer.advisor@ctcd.edu\]\(mailto:transfer.advisor@ctcd.edu\) برای قرار ملاقات تماس بگیرید.](#)

کاربرد یکنواخت استانداردها

استانداردهای سیاست های علمی و دانشجویی کالج مرکزی تگزاس در تمام مکان هایی که توسط CTC خدمت می کنند، صرف نظر از فرمت تحویل یا نحوه آموزش، یکنواخت است. کالج مرکزی تگزاس خدماتی را برای مکان های زیر ارائه می دهد که عبارتند از:

- **پردیس مرکزی،** واقع بین کایلین و کاپرس کوو، تگزاس.
- **فورت هود،** واقع در منطقه کالج مرکزی تگزاس در فورت هود، تگزاس.
- **منطقه خدمات**

• منطقه خدمات جنوبی (CTC هیل کشور). دفتر مرکزی کالج تگزاس هیل کانتری در ماربل فالز قرار دارد تا از دانشجویان شهرستانهای Burnet، Gillespie، Llano، Mason، McCulloch، San Saba و شهر فلورانس در شهرستان ویلپامسون پشتیبانی کند.

• منطقه خدمات شمالی و TDC (منطقه دروازه CTC). دفتر منطقه

مرکزی کالج تگزاس در گیتسویل قرار دارد تا از دانشجویان شهرستانهای کوریل شمالی، همپلتون، لامپاساس، میلز و وزارت دادگستری کیفری تگزاس در گانتسویل پشتیبانی کند.

• لامپاساس خدمت به دانش آموزان فعلی و آینده نگر در بردی، میسون، سان صبا، لون، روشل، ریچلند اسپرینگز، چروکی، فلورانس، لامپاساس، لومتا، اوانت و مناطق اطراف آن.

• سایت های قاره ای خارج از تگزاس

• کمپ پندلتن، کالیفرنیا

• فورت بنینگ، جورجیا

• فورت لی، ویرجینیا

• فورت پولک، لوئیزیانا

• فورت راکر، آلاباما

• پایگاه مشترک لوئیس-مککورد، واشینگتن

به جز سیاست ها و خدمات دانشگاهی ایالت تگزاس که فقط برای دانشجویان قابل گزارش ایالت تگزاس اعمال می شود (مانند ابتکار موفقیت تگزاس و Academic Fresh Start)، همان سیاست ها و خدمات دانشگاهی برای همه دانش آموزان ثبت نام شده در کلاس های پردیس مرکزی و مکان های خارج از دانشگاه مانند فورت هود، TX منطقه خدمات و سایت های قاره ای ایالات متحده اعمال می شود.

پذیرش و ثبت نام

اطلاعات پذیرش عمومی

درخواست آنلاین CTC برای پذیرش در وب سایت CTC یا در

GoapplyTexas.org در دسترس است. اطلاعات مربوط به پذیرش را می توان در

صفحه وب CTC دانشجویان آینده نگر یافت. [برای سوالات و یا درخواست برای مواد](#)

[پذیرش، تماس با کالج مرکزی تگزاس، دفتر پذیرش، PO Box 1800, Killeen, TX](#)

[76540، یا ایمیل admissions@ctcd.edu](#)

کالج مرکزی تگزاس سیاست پذیرش در ب باز را حفظ می کند که تضمین می کند هر فردی که می تواند از تحصیلات تکمیلی بهره مند شود، فرصت ثبت نام را دارد. پذیرش در کالج مرکزی تگزاس پذیرش در برنامه ها و دوره های خاص را تضمین نمی کند. برنامه های تخصصی دارای روش های پذیرش خود هستند، به موجب آن پذیرش دانشجوی در برنامه توسط بخش آموزشی تعیین می شود. برخی از برنامه ها ممکن است محدودیت هایی در ثبت نام به دلیل فضای محدود یا نیازهای تجهیزات ویژه داشته باشند.

قانون فدرال موسسات را از انجام تحقیقات پیش از پذیرش در مورد معلولیت منع می کند. هرگونه اطلاعات دریافت شده در مورد معلولیت بر تصمیمات پذیرش تأثیر منفی نخواهد گذاشت. دانش آموزان دارای معلولیت باید از طریق دفتر خدمات پشتیبانی معلولیت واقع در ساختمان Roy J. Smith 220 در پردیس مرکزی درخواست خدمات کنند. مستندات مناسب معلولیت مورد نیاز خواهد بود.

کالج مرکزی تگزاس دوره هایی را در فورث هود و چندین تاسیسات نظامی ایالات متحده در خارج از تگزاس تحت قراردادهای دولتی ارائه می دهد. در برخی از نقاط وظیفه فعال ارتش در هنگام ثبت نام در دوره ها اولویت دارند. در اکثر تاسیسات نظامی ایالات متحده، دارندگان کارت شناسایی غیر وزارت دفاع ملزم به دریافت مجوز دسترسی بازدید کننده برای ورود به نصب هستند. الزامات صدور مجوز بازدید کننده بسته به نصب متفاوت است. الزامات ممکن است شامل بررسی پیشینه، گواهینامه رانندگی معتبر ایالات متحده یا شناسه صادر شده توسط دولت و هدف معتبر برای دسترسی باشد. مدارک اضافی ممکن است برای شهروندان غیر آمریکایی مورد نیاز باشد. چندین تاسیسات ایالات متحده به بازدیدکنندگان این فرصت را می دهند تا به صورت آنلاین برای مجوز بازدید کننده درخواست دهند. در صورت تأیید یا رد مجوز، به متقاضیان اطلاع داده می شود. برای کسب اطلاعات بیشتر با مرکز بازدید کنندگان در محل خاص خود تماس بگیرید یا از وب سایت آنها بازدید کنید.

مننژیت باکتریایی مورد نیاز - دانش آموزان تگزاس

دانش آموزان جدید و بازگشتی که در CTC در تگزاس شرکت می کنند باید شواهدی از دریافت دوز اولیه واکسیناسیون مننژیت باکتریایی یا تقویت کننده در طول دوره پنج ساله قبل و حداقل 10 روز قبل از اولین روز ترم که در آن دانش آموز در ابتدا ثبت نام می کند نشان دهد. موسسه، یا پس از یک وقفه در ثبت نام حداقل یک ترم پاییز یا بهار در CTC یا موسسه دیگری.

دانش آموز ملزم به ارائه شواهدی از دریافت واکسیناسیون علیه مننژیت باکتریایی یا شواهدی از دوز تقویت کننده نیست اگر (1) دانش آموز در روز اول شروع ترم 22 سال یا بالاتر باشد، یا (2) دانش آموز فقط در دوره های آنلاین یا سایر دوره های آموزش از راه دور ثبت نام کرده باشد، یا (3) دانش آموز در یک دوره آموزش مداوم یا برنامه ای

که کمتر از 360 ساعت تماس یا آموزش مداوم شرکت است، یا (4) دانش آموز ثبت نام کرده است یک دوره اعتبار دوگانه که در یک مرکز عمومی یا خصوصی K-12 که در یک مکان واقع نشده است، تدریس می شود پردیس موسسه آموزش عالی، یا (5) دانشجو در زندان تگزاس زندانی است، یا (6) دانشجو عضو ارتش ایالات متحده در وظیفه فعال است.

دانش آموزان می توانند معافیت پزشکی یا معافیت وجدان دریافت کنند. دانش آموز ملزم به ارائه شواهدی از دریافت واکسیناسیون در برابر مننژیت باکتریایی نیست اگر دانش آموز به CTC ارسال کند:

• یک استشهاد یا گواهی امضا شده توسط یک پزشک که به درستی ثبت شده و مجاز به طبابت در ایالات متحده است، بیان می کند که به نظر پزشک، واکسیناسیون می تواند به سلامت و رفاه دانش آموز آسیب برساند؛ یا
• استشهاد نامه امضا شده توسط دانش آموز یا والدین مبنی بر اینکه دانش آموز یا والدین واکسیناسیون را به دلایل وجدان، از جمله اعتقادات مذهبی، رد می کنند؛ و
• شواهدی از ارسال فرم اعتراض وجدان از طریق یک فرایند مبتنی بر اینترنت امن که توسط خدمات بهداشتی وزارت امور خارجه تگزاس (DSHS) تهیه و اجرا شده است، ارائه می دهد.

استثنا ذکر شده در گلوله دوم و سوم در هنگام فاجعه یا اورژانس بهداشت عمومی، حمله تروریستی، اقدامات خصمانه نظامی یا شبه نظامی یا اضطراری اجرای قانون فوق العاده اعلام شده توسط یک مقام یا مقام مناسب از خدمات بهداشتی وزارت امور خارجه تگزاس اعمال نمی شود و در واقع برای محل موسسه ای است که دانشجو در آن شرکت می کند.

مننژیت باکتریایی یک بیماری جدی و بالقوه کشنده است که می تواند بسیار سریع پیشرفت کند. برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد بیماری به بخش پذیرش در وب سایت CTC مراجعه کنید.

توجه داشته باشید استثنائات مربوط به واکسیناسیون مننژیت باکتریایی در مورد دانشجویان ساکن در خوابگاه دانشگاه اعمال نمی شود.

شرایط پذیرش عمومی برای همه دانش آموزان در برنامه های اعتباری

فردی که از دبیرستان فارغ التحصیل شده است تا شامل یک مدرسه دولتی یا خصوصی معتبر باشد؛ که با موفقیت یک برنامه آموزش متوسطه غیر سنتی را در یک محیط مدرسه خصوصی غیر معتبر شناخته شده به پایان رسانده است که شامل یک مدرسه خانگی است؛ یا که یک گواهینامه توسعه آموزشی عمومی (GED) یا گواهی معادل دبیرستان را به دست آورده است، به کالج مرکزی تگزاس پذیرفته خواهد شد. همه افراد ملزم به پیروی از روند پذیرش منظم خواهند بود.

بزرگسالان، جانبازان و نظامیان فعال 18 ساله یا بالاتر که یک برنامه دبیرستان شناخته شده را تکمیل نکرده اند، ممکن است بر اساس «تأیید فردی» پذیرفته شوند، اگر فرد بتواند توانایی بهره مندی از آموزش را نشان دهد. در بخش مراحل پذیرش کاتالوگ به «تأیید فردی» مراجعه کنید.

پذیرش زود هنگام دانش آموزان واجد شرایط دبیرستان را فرصتی برای کسب اعتبارات کالج در حالی که در دبیرستان ثبت نام کرده اند، فراهم می کند. در این کاتالوگ به بخش پذیرش اولیه/برنامه های اعتباری دوگانه برای دانش آموزان دبیرستان مراجعه کنید.

توجه داشته باشید کالج مرکزی تگزاس هیچ مسئولیتی در قبال از دست دادن واجد شرایط بودن لیگ بین المللی دانش آموزان دبیرستانی که در برنامه پذیرش اولیه ثبت نام

کرده اند، ندارد. اعتبارات به دست آمده قبل از فارغ التحصیلی دبیرستان ممکن است به برخی از کالج ها منتقل نشود. برای واجد شرایط بودن برای کمک مالی فدرال، وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده نیاز دارد که یک فرد دارای دیپلم دبیرستان شناخته شده با معادل آن باشد. شرایط خاصی برای فارغ التحصیلان غیر دبیرستان اعمال می شود که یکی از گزینه های توانایی به نفع (ATB) را تکمیل کرده اند و برای اولین بار در یک برنامه کالج واجد شرایط قبل از 1 ژوئیه 2012 ثبت نام کرده اند. برای اطلاعات بیشتر با دفتر کمک های مالی دانشجویی CTC با شماره 1508-526-254 تماس بگیرید.

مراحل پذیرش، برنامه های اعتباری کالج

پذیرش، تست در صورت لزوم و مشاوره تحصیلی در طول سال ارائه می شود. شما تشویق می شوید قبل از ثبت نام برای ترم مورد نظر خود، پذیرش و مشاوره تحصیلی را تکمیل کنید. برای دانش آموزان در یک محل CTC در خارج از تگزاس، از مدیر سایت محلی CTC خود بازدید کنید. اگر مدیر سایت CTC در محل شما وجود ندارد و شما علاقه مند به دوره های آموزش از راه دور هستید، با Eagles در مرکز تماس به eaglesoncall@ctcd.edu تماس بگیرید یا با شماره 1296-526-254 تماس بگیرید. مشاوران دانشجویی Eagles on Call Center دوشنبه تا جمعه از ساعت 6:00 صبح تا 11:00 بعد از ظهر (استاندارد مرکزی یا صرفه جویی در نور روز) در دسترس هستند.

دانشجویان جدید CTC، اولین بار در کالج

متقاضیانی که قبلاً در هیچ کالج یا دانشگاه معتبر منطقه ای حضور نداشته اند، برای اولین بار در دانشجویان کالج (FTIC) در نظر گرفته می شوند. همه دانشجویان جدید کالج که به دنبال مدرک یا گواهی از CTC هستند، مورد نیاز است

1. درخواست CTC برای پذیرش را در www.ctcd.edu/aply یا درخواست

GoApplyTexas.org در www.ctcd.edu/aply یا درخواست

2. سوگند اقامت را امضا کنید و مدارک اثبات کننده را در صورت لزوم ارائه دهید.

اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده که وظیفه و وظیفه در تگزاس را بر عهده دارند و اعضای خانواده آنها حق پرداخت شهریه ساکن را دارند. برای واجد شرایط بودن، دانش آموز ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی تکمیل شده یا تغییر دائمی ایستگاه (PCS) قبل از تاریخ سرشماری ترم اول ثبت نام باشد که او از معافیت تحصیلی نظامی استفاده می کند. برای اطلاعات بیشتر به بخش «تعیین شهریه ساکن» این کاتالوگ مراجعه کنید.

3. هر دانش آموزی که دیپلم دبیرستان یا GED خود را در 5 سال گذشته به پایان

رسانده است، باید یک رونوشت رسمی دبیرستان یا اسناد معادل دبیرستان (مانند گواهی معادل دبیرستان تأیید شده GED یا TEA) را ارائه دهد. مستندات موثر پاییز 2017 باید تا پایان دوره دوم ثبت نام دریافت شود. اگر به دست آوردن رونوشت رسمی دبیرستان یا اسناد معادل دبیرستان برای متقاضی مشکل ایجاد کند، سایر اسناد تعیین شده توسط CTC ممکن است پذیرفته شوند. اگر مستندات دریافت نشود، یک مدرک در رکورد دانش آموز قرار می گیرد. دانش آموزان پذیرش عمومی که دیپلم دبیرستان یا GED خود را بیش از 5 سال پیش به پایان رسانده اند، از ارائه رونوشت رسمی دبیرستان یا اسناد معادل دبیرستان معاف هستند. شرایط ویژه ممکن است برای دانشجویانی که کمک مالی فدرال دریافت می کنند یا برای برنامه های خاص تحصیلی درخواست می کنند، اعمال شود.

4. با در نظر گرفتن ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 (TSIA2) مورد

نیاز دولت، الزامات ابتکار موفقیت تگزاس را برآورده کنید، مگر اینکه TSI معاف یا چشم پوشی کند. برای تعیین اینکه آیا از TSI معاف هستید یا از آن چشم پوشی کرده اید، بخش «ابتکار موفقیت تگزاس» کاتالوگ را مرور کرده و با یک مشاور دانشگاهی ملاقات کنید. CTC ارزیابی TSI 2.0 را ارائه می دهد. نتایج آزمون فقط برای اهداف قرار دادن است و نه نیاز به پذیرش. در صورت ثبت

نام در دوره های انگلیسی، ریاضیات یا خواندن فشرده، به شرایط محل/پیش نیاز مراجعه کنید. توجه: ابتکار موفقیت تگزاس برای همه دانشجویان ساکن و ثبت نام در کلاس های CTC در تگزاس و ساکنان تگزاس بدون در نظر گرفتن مکانی که مایل به ثبت نام در دوره های آموزش از راه دور (آنلاین) واجد شرایط برای شهریه در ایالت هستند، اعمال می شود. دانش آموزانی که در دوره های کلاس درس در یکی از مکان های قاره ای CTC ثبت نام می کنند، نیازی به ارزیابی TSI 2.0 ندارند، اما تشویق می شوند که این کار را برای اهداف قرار دادن دوره انجام دهند.

5. برای بحث در مورد برنامه تحصیلی و انتخاب دوره، با یک مشاور دانشگاهی یا

یک مشاور تعیین شده در محل خود مشورت کنید.

6. برای شرکت در جلسه جهت گیری دانش آموز جدید ترتیب دهید. جلسات

حضور و مجازی در دسترس هستند. جهت گیری بسیار توصیه می شود اما یک الزام نیست.

توجه: همه دانش آموزان جدید برای اولین بار تشویق می شوند تا یک برنامه رایگان برای کمک های دانشجویی فدرال (FAFSA) را تکمیل کنند تا تعیین کنند که آیا آنها ممکن است واجد شرایط کمک مالی دانشجویی باشند.

انتقال دانش آموزان

دانشجویان انتقال در کالج یا دانشگاه معتبر دیگری شرکت کرده اند و علاقه مند به کسب مدرک کاردانی یا گواهینامه CTC هستند. دانشجویان انتقالی که برای پذیرش در CTC درخواست می کنند باید:

1. درخواست CTC برای پذیرش را در www.ctcd.edu/aply یا درخواست

GoApplyTexas.org در www.ctcd.edu/aply یا درخواست

2. سوگند اقامت را امضا کنید و مدارک اثبات کننده را در صورت لزوم ارائه دهید.

اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده که وظیفه و وظیفه در تگزاس را بر عهده دارند و اعضای خانواده آنها حق پرداخت شهریه ساکن را دارند. برای واجد شرایط بودن، دانش آموز ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی تکمیل شده یا تغییر دائمی ایستگاه (PCS) قبل از تاریخ سرشماری ترم اول ثبت نام باشد که او از معافیت تحصیلی نظامی استفاده می کند. برای اطلاعات بیشتر به بخش «تعیین وضعیت اقامت» این کاتالوگ مراجعه کنید.

3. ارسال رونوشت رسمی از هر کالج یا دانشگاه معتبر منطقه ای حضور داشته

باشد. رونوشت های دستی تنها در صورتی پذیرفته می شوند که رونوشت ها به صورت رسمی و در یک پاکت مهر و موم نشده از کالج یا دانشگاه مشخص شده باشند. رونوشت های غیر رسمی ممکن است برای مشاوره اولیه و قرار دادن دوره استفاده شود. دانش آموزان برای یک برنامه ثبت نام رسمی واجد شرایط نخواهند بود تا زمانی که تمام رونوشت های رسمی دریافت شوند.

4. در صورت انتقال از یک موسسه آموزش عالی خصوصی/مستقل یا خارج از

کشور، شما تحت شرایط TSI هستید مگر اینکه TSI معاف یا چشم پوشی شود. برای تعیین اینکه آیا از TSI معاف هستید یا از آن چشم پوشی کرده اید، بخش «ابتکار موفقیت تگزاس» کاتالوگ را مرور کرده و با یک مشاور دانشگاهی ملاقات کنید. CTC ارزیابی TSI 2.0 را ارائه می دهد. نتایج آزمون فقط برای اهداف قرار دادن است و نه نیاز به پذیرش. در صورت ثبت نام در زبان

انگلیسی، ریاضیات یا دوره های فشرده خواندن، به شرایط محل/پیش نیاز مراجعه کنید. توجه: ابتکار موفقیت تگزاس برای همه دانشجویان ساکن و ثبت نام در کلاس های CTC در تگزاس و ساکنان تگزاس بدون در نظر گرفتن مکانی که مایل به ثبت نام در دوره های آموزش از راه دور (آنلاین) واجد شرایط برای شهریه در ایالت هستند، اعمال می شود. دانش آموزانی که در دوره های کلاس

4. ارزیابی TSI 2.0 را انجام دهید مگر اینکه TSI معاف یا لغو شود. برای تعیین اینکه آیا از TSI معاف هستید یا از آن چشم پوشی کرده اید، بخش «ابتکار موفقیت تگزاس» کاتالوگ را برای اطلاعات بیشتر مرور کنید و در صورت لزوم با یک مشاور دانشگاهی بحث کنید.
5. بررسی کنید که متن دبیرستان شما، نمرات GED یا گواهی معادل دبیرستان و/یا رونوشت رسمی از کالج های معتبر یا دانشگاه هایی که قبلاً حضور داشته اند در پرونده هستند. در غیر این صورت، درخواست کنید که رونوشت های رسمی از هر مدرسه به CTC ارسال شود.
6. با یک مشاور آکادمیک مشورت کنید.
7. برای حضور در جهت گیری دانش آموز جدید ترتیب دهید.

دانشجویان گذرا (بدون مدرک تحصیلی)

دانش آموزان گذرا در کالج یا دانشگاه دیگری (موسسه خانه) ثبت نام می کنند و علاقه مند به شرکت در CTC با هدف انتقال اعتبار به موسسه خانه خود هستند. دانش آموزانی که تحت این گزینه پذیرفته می شوند، به دنبال مدرک نیستند و واجد شرایط برای کمک های مالی در CTC نیستند. دانش آموزان ممکن است موسسه خانه خود را برای اطلاعات کنسرسيوم تماس بگیرند. دانش آموزان گذرا باید کالج خانه خود را در درخواست پذیرش فهرست کنند و نیازی به ارائه رونوشت های رسمی از کالج ها یا دانشگاه هایی که قبلاً حضور داشته اند، نیستند، مگر اینکه لازم باشد دوره ها را برای برآورده شدن پیش نیازها مستند کنند. اگر بعداً تصمیم بگیرید که به دنبال یک مدرک یا گواهی CTC باشید، رونوشت های رسمی مورد نیاز خواهد بود. دانش آموزان گذرا ملزم به:

1. درخواست CTC برای پذیرش را در www.ctcd.edu/apply یا برنامه

GoApplyTexas.org تکمیل کنید.

2. سوگند اقامت را امضا کنید و مدارک اثبات کننده را در صورت لزوم ارائه دهید. اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده که وظیفه و وظیفه در تگزاس را بر عهده دارند و اعضای خانواده آنها حق پرداخت شهریه ساکن را دارند. برای واجد شرایط بودن، دانش آموز ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی تکمیل شده یا تغییر دائمی ایستگاه (PCS) قبل از تاریخ سرشماری ترم اول ثبت نام باشد که او از معافیت تحصیلی نظامی استفاده می کند. برای اطلاعات بیشتر به بخش «تعیین وضعیت اقامت» این کاتالوگ مراجعه کنید.
3. برای اطمینان از انتقال دوره، با مشاور در کالج یا دانشگاه خانه خود مشورت کنید.
4. اگر می خواهید برای یک دوره CTC ثبت نام کنید که نیاز به پیش نیازها دارد، با یک مشاور دانشگاهی صحبت کنید و مستندات مناسب را ارائه دهید که پیش نیاز برآورده شده است.

تایید فردی (فارغ التحصیل غیر دبیرستان/گیرنده غیر GED)

بزرگسالان 18 سال یا بالاتر که دیپلم دبیرستان شناخته شده، GED یا گواهی معادل دبیرستان ندارند، ممکن است واجد شرایط ثبت نام در کلاس های CTC باشند، اگر فرد بتواند توانایی بهره مندی را نشان دهد. شرایط زیر باید رعایت شود.

1. درخواست CTC آنلاین برای پذیرش را تکمیل کنید.
 2. Etrieve eForm را با عنوان «درخواست تایید فردی» ارسال کنید.
 3. تعیین اینکه آیا آزمایش مورد نیاز است.
- دانش آموزانی که در دوره های دانشگاهی ثبت نام می کنند، مدرک کاردانی را دنبال می کنند یا وارد یک برنامه گواهینامه سطح دوم می شوند، باید ارزیابی ابتکار عمل موفقیت تگزاس 2.0 (TSIA2) را در همه زمینه ها انجام دهند.

- درس در یکی از مکان های قاره ای CTC ثبت نام می کنند، نیازی به ارزیابی TSI 2.0 ندارند، اما تشویق می شوند که این کار را برای اهداف قرار دادن دوره انجام دهند.
5. اگر در پاییز 1989 یا پس از آن در یکی دیگر از موسسات آموزش عالی دولتی تگزاس شرکت کرده اید، باید توسط آن موسسه آزمایش شده و یا TSI معاف شده باشید.
6. برای بحث در مورد برنامه تحصیلی و انتخاب دوره، با یک مشاور دانشگاهی یا یک مشاور تعیین شده در محل خود مشورت کنید.
7. برای شرکت در جلسه جهت گیری دانش آموز جدید ترتیب دهید. جلسات حضوری و مجازی در دسترس هستند. جهت گیری بسیار توصیه می شود.

دانش آموزان در دوره آزمایشی یا تعلیق تحصیلی در موسسه انتقال ممکن است به صورت مشروط به کالج مرکزی تگزاس پذیرفته شوند و باید در طول ترم اول حضور در CTC نمره متوسط 2.0 را کسب کنند. دانش آموزان در این گروه که در طول ترم اول ثبت نام خود به معدل 2.0 نمی رسند، برای یک ترم طولانی معلق خواهند شد.

پذیرش مجدد برای دانشجویان سابق CTC

اگر حداقل یک سال از حضور شما در CTC گذشته باشد، شناسه دانشجویی CTC و Eaglemail دانشجویی شما یکسان خواهد بود. مراحل زیر را دنبال کنید:

1. یک برنامه CTC جدید برای پذیرش در www.ctcd.edu/apply یا برنامه ApplyTexas در GoApplyTexas.org با استفاده از ایمیلی که برای ایجاد حساب کاربری خود استفاده کرده اید، تکمیل کنید.
2. سوگند اقامت را امضا کنید و اسناد اثبات کننده را در صورت نیاز ارائه دهید. اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده که وظیفه و وظیفه در تگزاس را بر عهده دارند و اعضای خانواده آنها حق پرداخت شهریه ساکن را دارند. برای واجد شرایط بودن، دانش آموز ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی تکمیل شده یا تغییر دائمی ایستگاه (PCS) قبل از تاریخ سرشماری ترم اول ثبت نام باشد که او از معافیت تحصیلی نظامی استفاده می کند.
3. اگر از آخرین ثبت نام در CTC در کالج ها یا دانشگاه های دیگر شرکت کرده اید، درخواست کنید که رونوشت های رسمی به CTC ارسال شود.
4. برای بررسی الزامات TSI خود با یک مشاور دانشگاهی مشورت کنید.
5. برای بحث در مورد برنامه تحصیلی و انتخاب دوره خود با یک مشاور دانشگاهی یا یک مشاور تعیین شده در محل خود مشورت کنید.

دانش آموزان CTC که قبلاً در CTC خارج از تگزاس شرکت کرده اند

اگر شما در CTC در یکی از مکان های خود در خارج از تگزاس شرکت کرده اید، اکنون به شرایط خاصی در ایالت نیاز دارید. شناسه دانشجویی CTC و Eaglemail دانشجویی شما یکسان باقی خواهند ماند. مراحل زیر را دنبال کنید:

1. آدرس خود را در سلف سرویس عقاب در بخش نمایه تغییر دهید.
2. یک برنامه CTC جدید برای پذیرش در www.ctcd.edu/apply یا برنامه ApplyTexas در GoApplyTexas.org با استفاده از ایمیلی که برای ایجاد حساب کاربری خود استفاده کرده اید، تکمیل کنید.
3. سوگند اقامت را امضا کنید و اسناد اثبات کننده را ارائه دهید. اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده که وظیفه و وظیفه در تگزاس را بر عهده دارند و اعضای خانواده آنها حق پرداخت شهریه ساکن را دارند. برای واجد شرایط بودن، دانش آموز ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی تکمیل شده یا تغییر دائمی ایستگاه (PCS) قبل از تاریخ سرشماری ترم اول ثبت نام باشد که او از معافیت تحصیلی نظامی استفاده می کند. برای اطلاعات بیشتر به بخش «تعیین وضعیت اقامت» این کاتالوگ مراجعه کنید.

مدانش آموزانی که در دوره های زبان انگلیسی برای سخنرانان زبان های دیگر (ESOL) ثبت نام می کنند باید یک آزمون مهارت زبان انگلیسی تأیید شده توسط CTC را انجام دهند.

4. شما تا زمانی که شش ساعت اعتبار یا 225 ساعت را با موفقیت به پایان نرسانید یا معادل دبیرستان را به پایان نرسانید، واجد شرایط دریافت هیچ کمکی نیستید.

5. این فرم توسط رئیس خدمات دانشجویی بررسی خواهد شد. در صورت تأیید، شما ملزم به ملاقات با یک مشاور علمی برای مشاوره و راهنمایی ثبت نام هستید.

6. شما باید پیشرفت تحصیلی مداوم و موفق را حفظ کنید.

پذیرش در حرفه و فناوری آموزش و پرورش (CATE) مرکز صلاحیت مبتنی بر برنامه های ورودی باز

روند پذیرش/ثبت نام برای برنامه های ورودی باز و مبتنی بر شایستگی کمی متفاوت از برنامه های سنتی است که ثبت نام در حال انجام است. علاوه بر برآورده کردن شرایط پذیرش CTC به طور منظم، دانش آموزان آینده نگر باید با مشاور مرکز CATE قبل از اولین ثبت نام دوره خود ملاقات کنند. [دانش آموزانی که علاقه مند به ثبت نام در یک دوره مبتنی بر شایستگی، دوره ورود باز، برنامه گواهی یا برنامه AAS برای فناوری صنعتی یا فناوری اداری هستند، باید با مرکز مشاوره CATE در ساختمان 253W، اتاق 20، 1549-526-254 یا ایمیل \[cate.center@ctcd.edu\]\(mailto:cate.center@ctcd.edu\) تماس بگیرند.](#)

پذیرش مجدد عضو نیروهای مسلح ایالات متحده

بر اساس کد آموزش تگزاس، بخش 51.9242 یک عضو خدمت در نیروهای مسلح ایالات متحده یا گارد ملی تگزاس که از CTC خارج می شود تا خدمت نظامی فعال را انجام دهد، ممکن است دوباره به CTC تحت همان وضعیت تحصیلی که در آخرین حضور در CTC برگزار شده است یا پذیرفته شده برای پذیرش اگر دانش آموز قادر به حضور در CTC نبود. این بخش در مورد دانشجویی که صرفاً برای انجام یک یا چند تمرین آموزشی به عنوان عضو گارد ملی تگزاس از موسسه خارج می شود، اعمال نمی شود. عضو خدمت ممکن است تحت همان وضعیت برای هر دوره تحصیلی که پس از آزادی دانش آموز از خدمت نظامی فعال آغاز می شود، اما نه بعد از اولین سالگرد آن تاریخ که دانشجو از آن خارج شده است، مجدداً پذیرفته شود. اگر دانشجو در غیر این صورت واجد شرایط ثبت نام در کلاس های CTC باشد، Servicemember مجبور به درخواست مجدد برای پذیرش نیست. CTC ممکن است نیاز به اثبات معقول چنین از دانش آموز و طول خدمت نظامی فعال دانش آموز داشته باشد. با معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق در sregistrar@ctcd.edu تماس بگیرد.

مطابق با مقررات فدرال (34 CFR 668.8) و مشارکت آموزش داوطلبانه وزارت دفاع، CTC اعضای خدماتی را که درخواست پذیرش مجدد دارند و تحصیلات آنها به دلیل تعهد خدمات یکنواخت قطع شده است، مجدداً اعزام می کند. مقررات مربوط به اعضای خدماتی است که قادر به حضور بیش از 30 روز متوالی نیستند و اعضای خدماتی که قادر به حضور در کلاس ها برای کمتر از 30 روز نیستند، زمانی که چنین غیبت منجر به خروج از کالج می شود. برای اطلاعات بیشتر به بخش سیاست ها و دستور العمل های علمی کاتالوگ مراجعه کنید. نقطه اصلی تماس معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق sregistrar@ctcd.edu است.

حسابرسی یک کلاس - روش های ثبت نام

افرادی که علاقه مند به حسابرسی یک دوره هستند باید حداقل 18 سال سن داشته باشند، درخواست CTC آنلاین برای پذیرش را تکمیل کنند، همان هزینه تحصیل را بر اساس وضعیت اقامت خود به عنوان هر دانشجوی دیگر برای اعتبار پرداخت کنند و از مربی دوره مجوز دریافت کنند. حسابرسی به صورت فضایی در دسترس است و همه دوره ها مانند کارآموزی برای حسابرسی در دسترس نیستند. دوره ها را نمی توان از حسابرسی

به اعتبار یا اعتبار به حسابرسی تبدیل کرد و رونوشت ها صادر نمی شوند. دوره های حسابرسی شده به مدرک اعمال نمی شوند و واجد شرایط کمک های مالی و مزایای آموزش جانبازان نیستند. دانش آموزان مشمول حضور در کلاس نیستند و در روزها/ زمان امتحانات از کلاس معاف می شوند. مربیان مقالات، آزمون ها یا امتحانات از دانش آموزان حسابرسی را قبول نمی کنند.

روش های ثبت نام - حسابرسی یک کلاس: فقط در هنگام ثبت نام دبیرنگام موجود است. روند می تواند شروع شود اما ثبت نام واقعی در کلاس در یا بعد از روز کلاس اول رخ می دهد.

1. اگر قبلاً با CTC ثبت نام نکرده اید، درخواست پذیرش آنلاین را تکمیل کنید. اگر در CTC شرکت کرده اید اما در طول 12 ماه گذشته در CTC ثبت نام نکرده اید، سوالات اقامت eForm Core را تکمیل کنید.
2. اگر دبیر دبیرستان یا GED خود را در پنج سال گذشته به اتمام رسانده اید، یک رونوشت رسمی دبیرستان یا اسناد معادل دبیرستان ارسال کنید.
3. بیش از 14 روز تقویمی و حداکثر هفت روز تقویمی قبل از تاریخ شروع کلاس، eForm درخواست حسابرسی دوره را تکمیل کرده و فرم را به صندوق ورودی سوابق مرکزی ارسال کنید.
4. کارکنان سوابق مرکزی درخواست حسابرسی eForm را دریافت می کنند، در دسترس بودن بخش دوره را تأیید می کنند و برای تأیید با دانشکده ثبت تماس می گیرند.
- a. در صورت تأیید، کارکنان Central Records به شما اطلاع می دهند و در ثبت نام کمک می کنند.
- b. در صورت عدم تأیید، کارکنان Central Records گزینه های موجود را به شما اطلاع می دهند.
5. شهریه در زمان ثبت نام پرداخت می شود.

برنامه های اعتباری کالج

دانش آموزان 17 ساله یا جوان تر

تمام دانش آموزان 17 ساله یا جوانتر باید فرم رضایت والدین، چشم پوشی، آزادی و جبران خسارت برای دانش آموزان خردسال و اطلاعات مهم برای دانش آموزان خردسال و والدین/سرپرستان قانونی را که در دفتر پذیرش در کالج مرکزی تگزاس موجود است، تکمیل و برگردانند.

دانش آموزان 16 ساله یا جوانتر (به استثنای ذکر شده در زیر مراجعه کنید) باید والدین یا سرپرست قانونی را در محوطه دانشگاه، مرکز یا مرکز CTC در همه زمان ها داشته باشند تا فعالیت های دانش آموز را در خارج از کلاس نظارت کنند و در صورت اضطراری بلافاصله در دسترس باشند. این شامل زمانی است که دانش آموز در کلاس ها حضور دارد یا در فعالیت های CTCD در داخل یا خارج از محوطه دانشگاه شرکت می کند. عدم انجام این کار باعث می شود دانش آموز از هر کلاس ثبت نام شده حذف شود. والدین/سرپرستان قانونی مجاز به حضور در کلاس های دانش آموز نیستند مگر اینکه والدین/سرپرست قانونی در همان کلاس ها ثبت نام کنند.

استثنا ذکر شده: دانش آموزان 16 ساله یا جوانتر در محوطه دانشگاه که در یک فعالیت منطقه مدرسه مستقل مانند دبیرستان کالج اولیه یا طرح های حمایت شده CTC (به عنوان مثال کالج برای کودکان) شرکت می کنند از سیاست ذکر شده در بالا معاف هستند.

پذیرش اولیه/اعتبار دوگانه، دانش آموزان دبیرستان

پذیرش اولیه در دسترس دانش آموزان دبیرستانی انتخاب شده است که در وضعیت تحصیلی خوب هستند. برای درخواست پذیرش زودهنگام:

1. درخواست CTC برای پذیرش را در www.ctcd.edu/aply یا درخواست

GoApplyTexas.org تکمیل کنید.

2. سوگند اقامت را امضا کنید و اسناد حمایتی را در صورت نیاز ارائه دهید. اگر عضو خانواده یکی از اعضای فعال غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده هستید، برای اطلاعات بیشتر به بخش «تعیین وضعیت اقامت» این کاتالوگ مراجعه کنید.

3. درخواست اعتبار دوگانه/پذیرش زودهنگام را که توسط مدیر/مشاور دبیرستان و والدین یا سرپرست قانونی امضا شده است، تکمیل کنید. این برنامه در هر ترم مورد نیاز است و باید دوره های تأیید شده توسط مدیر/مشاور دبیرستان و والدین/سرپرست قانونی برای آن ترم را لیست کند.

4. ارائه یک رونوشت رسمی دبیرستان که شامل STAAR پایان دوره (EOC)،

ACT، SAT، PSAT/NMSQT و/یا سایر نمرات ارزیابی قابل اجرا باشد

(اسناد غیر رسمی برای ثبت نام اولیه قابل قبول است اما وضعیت کامل و معافیت

TSI را نمی توان در رکورد دانش آموز قرار داد تا زمانی که یک متن رسمی

دبیرستان یا نمرات آزمون دریافت شود.)

5. در صورت لزوم نمرات آزمون ارزیابی TSI 2.0 را ارسال کنید. به اطلاعات

ابتکار موفقیت تگزاس در این بخش از کاتالوگ مراجعه کنید.

یادآوری: دانش آموزان دبیرستان مجاز به ثبت نام در دوره ها از طریق سلف سرویس

عقاب نیستند.

دانش آموزان دبیرستانی از دبیرستان های خصوصی/غیر معتبر یا مدرسه ای

دانش آموزان دبیرستانی که در دبیرستان های خصوصی یا غیر معتبر تحصیل کرده اند یا در خانه تحصیل کرده اند، باید همان شرایط را به عنوان دانش آموز ثبت نام شده در دبیرستان دولتی تگزاس، همانطور که در این کاتالوگ مشخص شده است، برآورده کنند.

دانش آموزان دبیرستان در اوایل کالج (ECHS)

دبیرستان کالج اولیه به دانش آموزان دبیرستان اجازه می دهد تا دوره های دبیرستان و دوره های کالج را بدون هیچ هزینه ای برای دانش آموزان در طول کلاس های 9 تا 12 ترکیب کنند. دانش آموزان دبیرستان ممکن است در حین تکمیل دیپلم دبیرستان خود، مدرک کاردانی یا حداکثر 60 ساعت اعتبار ترم را نسبت به مدرک کاردانی یا لیسانس کسب کنند. دانش آموزان دبیرستانی باید در یک منطقه مدرسه شرکت کننده ثبت نام کنند که دارای دبیرستان کالج اولیه تأیید شده با کالج مرکزی تگزاس باشد. برنامه دبیرستان کالج اولیه در محوطه CTC با منطقه مدرسه مستقل Killeen است. دانش آموزان باید شرایط واجد شرایط بودن را بر اساس الزامات کد اداری تگزاس، عنوان 19، قسمت 1، فصل 4، زیر فصل G، قانون 4.1555 قبل از ثبت نام در برنامه درسی در سطح کالج برآورده کنند.

ثبت نام CTC پس از فارغ التحصیلی دبیرستان، پذیرش اولیه/دانش آموزان اعتبار دوگانه

فارغ التحصیلان دبیرستان که در دوره های تحصیلی دوگانه یا دوره های همزمان ثبت نام کرده اند باید از TSI معاف، کامل یا سازگار باشند یا در یک برنامه گواهی لغو TSI ثبت نام کنند تا بتوانند پس از فارغ التحصیلی دبیرستان در دوره های کالج ثبت نام کنند.

پس از فارغ التحصیلی دبیرستان، تمام فارغ التحصیلان دبیرستان که وارد CTC می شوند تشویق می شوند:

• با یک مشاور علمی CTC مشورت کنید.

• اگر یک سال از آخرین ثبت نام دانش آموز در یک دوره CTC گذشت، یک

درخواست پذیرش CTC جدید مورد نیاز است.

• رونوشت رسمی دبیرستان یا اسناد معادل دبیرستان را تأیید کنید که فارغ

التحصیلی را تأیید می کند.

شروع تحصیلی تازه

ساکنان تگزاس که برای پذیرش (یا پذیرش مجدد) در یک کالج یا دانشگاه دولتی تگزاس درخواست می کنند و به عنوان دانشجوی کارشناسی ثبت نام می کنند، ممکن است بتوانند یک دوره جدید تحصیلی را با سابقه تحصیلی روشن شروع کنند.

بخش 51.931 از کد آموزش تگزاس «حق شروع تازه تحصیلی» اجازه می دهد تا یک ساکن تگزاس که دارای اعتبار برای دوره های کالج 10 یا بیشتر سال قبل از تاریخ ثبت نام برنامه ریزی شده است، این اعتبارات را نادیده بگیرد. Academic Fresh Start تنها سوابق تحصیلی شما را پاک می کند. مقررات فدرال هنوز هم در تعیین واجد شرایط بودن دانش آموزان برای کمک های مالی و مزایای آموزشی VA اعمال می شود. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت کالج برای همه تگزاس مراجعه کنید.

برای استفاده از این گزینه، متقاضیان باید قبل از اولین ثبت نام خود در CTC یا قبل از پذیرش مجدد در صورت بازگشت پس از 10 سال، آن را درخواست کنند. متقاضیان باید در زمان پذیرش یا پذیرش مجدد، درخواست خود را برای شروع تازه به دفتر رئیس خدمات دانشجویی ارسال کنند.

درخواست برای شروع تحصیلی تازه در وب سایت کالج مرکزی تگزاس واقع شده است.

دانشجویان بین المللی

دانشجویان بین المللی آینده نگر کسانی هستند که برای ویزای دانشجویی F-1 درخواست می کنند، که مستلزم آن است که CTC فرم I-20 را صادر کند. دفتر خدمات دانشجویی بین المللی (ISSO) فرم I-20 را هنگام پذیرش به دانشجو صادر می کند.

برای درخواست پذیرش دانشجویان بین المللی (وضعیت ویزای F-1) به کالج مرکزی تگزاس، کایلین، تگزاس، متقاضیان باید مدارک ذکر شده در زیر را حداقل 90 روز قبل از ثبت نام ترم ورودی مورد نظر ارسال کنند. مدارک تأیید شده باید اصل باشند. با این حال، اسکن الکترونیکی برای بررسی اولیه مجاز خواهد بود.

1. یک درخواست CTC برای پذیرش را تکمیل و امضا کنید.

2. تکمیل و امضا یک درخواست دانشجویی بین المللی CTC برای پذیرش

3. ثبت سوابق آموزش های قبلی تمام اسناد خارجی باید رسمی باشد و شامل یک

ترجمه انگلیسی باشد که از طریق یکی از خدمات ارزیابی مدارک تحصیلی

خارجی تکمیل شده است. انجمن ملی خدمات ارزیابی اعتبار (NACES) لیستی

از سازمان های عضو که خدمات ارزیابی را انجام می دهند، ارائه می دهد.

«دیپلم رسمی دبیرستان دیپلم باید تاریخ فارغ التحصیلی یا نمرات آزمون

GED رسمی تأیید تکمیل دبیرستان را نشان دهد.

نسخه های رسمی رونوشت ها از کالج ها یا دانشگاه های معتبر منطقه ای

ایالات متحده که قبلاً حضور داشته اند، در صورت لزوم

4. یک بیانیه حامی CTC برای دانشجویان بین المللی ارسال کنید، که نشان می دهد

حداقل 25,000 دلار یک (1) سال برای تحصیل، هزینه ها و هزینه های زندگی

در دسترس است.

5. دو عکس به اندازه گذرنامه ارسال کنید.

6. ارسال 500\$ سپرده شهریه. اگر متقاضی شرکت نکند، 80 درصد قابل استرداد است.

7. ارائه نمرات رسمی TOEFL 79+IBT یا IELTS-6.5 +آزمون زبان از همه دانش آموزان از کشورهای با استفاده از زبان دیگر و/یا انگلیسی مورد نیاز است.

همه دانش آموزان باید مهارت زبان انگلیسی را از طریق تکمیل برنامه CTC ESOL، آزمون IELTS یا TOEFL برآورده کنند. دانش آموزان مجاز به ثبت نام در دوره های اعتباری سطح ورودی تازه وارد نیستند تا زمانی که TSIA2 را گرفته اند. دانش آموزان مجاز به ثبت نام در دوره های دانشگاهی تعیین شده کالج نخواهند بود تا زمانی که دانش آموز آمادگی کالج را در زمینه موضوع قابل اجرا (خواندن، نوشتن و/یا ریاضیات) نشان دهد. دانش آموزانی که TOEFL، IELTS یا آزمون مهارت زبان انگلیسی مورد تایید CTC را در CTC دریافت نکرده اند، باید برای کلاس های ESOL در سطح ورودی ثبت نام کنند.

8. دانش آموزان 22 ساله و کمتر باید مدارک و اکسیناسیون مننژیت باکتریایی را که بیش از 5 سال سن ندارند، ارائه دهند. ارسال پرونده و اکسیناسیون باید حداقل 10 روز قبل از اولین روز ترم که دانشجو در آن ثبت نام می کند باشد.

9. قبل از ثبت نام، مدارک بیمه سلامت/حوادث را برای هر ترم ارائه دهید. سیاست های خارجی باید به زبان انگلیسی ترجمه شود، با تمام اطلاعات شامل تاریخ انقضا ترجمه شده است. بیمه نامه باید دانشجو را هنگام حضور در CTC پوشش دهد و حداقل هزینه های پزشکی حداقل 100,000 دلار را ارائه دهد. اطلاعات مربوط به فروشنده بیمه درمانی را می توان از دفتر خدمات دانشجویی بین المللی CTC دریافت کرد.

10. دانش آموزان باید قبل از ثبت نام در کلاس های اعتباری کالج، ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس را انجام دهند و ممکن است لازم باشد که دوره های مطالعات توسعه بیشتری را تکمیل کنند.

11. یک کپی از گذرنامه فعلی خود را ارسال کنید.

توجه: اگر ویزا رد شود یا شما به هر دلیل دیگری نتوانید در آن شرکت کنید، 80 CTC درصد از سپرده اصلی تحصیل (400 دلار) را با درخواست کتبی برای بازپرداخت بازپرداخت بازپرداخت می کند. 20 درصد باقیمانده بازگردانده نمی شود زیرا هزینه های پردازش را پوشش می دهد. اگر ویزا اعطا شود، 100٪ از سپرده تحصیلی به شهریه اعمال می شود. سپرده Residence Hall غیر قابل استرداد است.

دانشجویان انتقال بین المللی

علاوه بر الزامات مورد نیاز برای همه متقاضیان بین المللی، دانشجویان بین المللی آینده نگر باید مدارک زیر را ارائه دهند:

• گواهینامه اصلی وضعیت خوب را از مدرسه قبلی به پایان رسانده است. دانشجو باید بخش اول این فرم را تکمیل کند. مشاور بین المللی دانشجویان (DSO) در مدرسه آخرین حضور در بخش دوم فرم را قبل از ارسال آن به مدیر CTC، ISS، تکمیل می کند. دانش آموز باید در وضعیت تحصیلی خوب و در وضعیت خدمات شهروندی و مهاجرت ایالات متحده (USCIS) باشد تا بتواند در CTC پذیرفته شود.

• فتوکپی فرم 20-1 صادر شده توسط مدرسه قبلی.

• کپی پاسپورت و ویزا

• کپی از رونوشت کالج فعلی.

تغییر وضعیت برنامه

افرادی که برای تغییر وضعیت درخواست می کنند باید همان مهلت ها و شرایط پذیرش را به عنوان هر دانشجوی بین المللی آینده نگر داشته باشند. درخواست درخواست تغییر وضعیت زمانی رد می شود که وضعیت فعلی فرد ظرف 60 روز منقضی شود.

مسئولیت دانشجویان بین المللی آینده نگر و فعلی

کالج مرکزی تگزاس مسئول وضعیت مهاجرت فرد نیست. این مسئولیت دانش آموز آینده یا فعلی است که در وضعیت خدمات شهروندی و مهاجرت ایالات متحده (USCIS) باقی بماند.

حداقل بار دوره برای دانشجویان بین المللی

دانشجویان بین المللی باید حداقل 12 ساعت اعتبار ترم را در طول هر ترم معمولی (ترم های پاییز و بهار) مطابق با مقررات خدمات شهروندی و مهاجرت ایالات متحده (USCIS) حفظ کنند. اگر یک دانشجوی بین المللی اولین ثبت نام را در تابستان شروع کند، دانش آموز باید یک بار تمام وقت از 12 ساعت اعتبار ترم در ترم تابستان را حفظ کند.

روند درخواست سالن اقامت برای دانشجویان بین المللی

مدارک زیر برای دانشجویان بین المللی که مایل به اقامت در CTC Residence Hall در محوطه دانشگاه هستند مورد نیاز است.

• برنامه کامل سالن اقامت. تمام موارد را تکمیل کنید، یک عکس به اندازه گذرنامه ضمیمه کنید و فرم را امضا و تاریخ کنید.

• 105 دلار (قیمت قابل تغییر) درخواست غیرقابل استرداد Residence Hall و رسید هزینه چک پس زمینه باید برای رزرو اتاق گنجانده شود. ورود زود هنگام برای دانشجویان بین المللی جدید برای پیش آزمون و ثبت نام لازم است. این شامل ورود زود هنگام به سالن اقامت نمی شود. آماده باشید که از اواسط دسامبر تا اواسط ژانویه (تعطیلات زمستانی) و تعطیلات بهار در محوطه دانشگاه بمانید، در حالی که محوطه دانشگاه برای تعطیلات بسته است.

• مدارک و اکسیناسیون مننژیت باکتریایی را که بیش از 5 سال سن نداشته باشد

ارائه دهید (همه ساکنان زیر 22 سال، از جمله کسانی که در کلاس های آنلاین

شرکت می کنند، باید حداقل 10 روز قبل از اقامت، شواهدی مبنی بر ایمن سازی

در برابر مننژیت باکتریایی را به کالج مرکزی تگزاس ارائه دهند، اما نه بیشتر از 5 سال).

پس از ارسال موارد، شما در لیست انتظار Residence Hall قرار خواهید گرفت.

ارسال یک برنامه، تخصیص یک اتاق را تضمین نمی کند. [شما می توانید وضعیت](#)

[درخواست خود را یا مدیر سالن اقامت در 1790-526-254 یا با ارسال یک ایمیل به Residence.Hall@ctcd.edu بررسی کنید.](#)

توجه: برای درخواست به کالج مرکزی تگزاس، سوالات مستقیم به مدیر خدمات

دانشجویی بین المللی ctc.international@ctcd.edu که فرم ها و دستورالعمل

هایی را برای تکمیل الزامات ذکر شده در بالا ارائه می دهد. وب سایت CTC

www.ctcd.edu اطلاعات دقیق را ارائه می دهد.

جامعه سخنرانان غیر بومی

دانش آموزان غیر بومی انگلیسی زبان باید یک آزمون مهارت زبان انگلیسی تایید شده توسط CTC را در کالج برای تعیین مهارت زبان انگلیسی انجام دهند. دانش آموزانی که نمرات آزمون مهارت زبان انگلیسی در پارامترهای انگلیسی برای سخنرانان زبان های دیگر (ESOL) قرار می گیرند، باید در برنامه ESOL از طریق دوره های ESOL یا ترکیبی از دوره های ESOL و DIRW ثبت نام کنند.

کد اداری تگزاس به دانش آموزان نیاز دارد تا ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 (a) (TSIA2) را پس از اتمام دوره های توسعه ESOL، (ب) هنگامی که 15 ساعت اعتبار ترم ESOL توسعه ای تلاش می شود، یا (ج) قبل از ثبت نام در دوره های ابتدایی ابتدایی، هر کدام که اول می آید.

دانش آموزانی که نمرات آزمون مهارت زبان انگلیسی آنها بالا است، اما فقط کوتاه است، می توانند ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس (TSIA) را برای تکمیل نمرات آزمون مهارت زبان انگلیسی خود انجام دهند و از هر دو برای قرار دادن در صورت لزوم استفاده کنند.

انگلیسی برای متکلمان زبانهای دیگر (ESOL)

سخنرانان غیر انگلیسی زبان باید قبل از شروع برنامه انگلیسی برای سخنرانان زبان های دیگر (ESOL)، آزمون مهارت زبان انگلیسی مورد تایید CTC را انجام دهند. با توجه به تغییرات آینده در برنامه ESOL، دانش آموزان قادر به امتحان بیش از یک بار خواهند بود. انتقال دانش آموزانی که دوره های ESOL را در جای دیگر گرفته اند و مایل به ادامه ESOL در CTC هستند، باید آزمون مهارت زبان انگلیسی را تایید کنند.

برنامه ESOL شامل سه سطح برای گوش دادن و صحبت کردن آکادمیک، خواندن و واژگان و دستور/نوشتن است. CTC تایید آزمون مهارت زبان انگلیسی فراهم می کند قرار دادن دوره فردی به سطوح مناسب دستور/نوشتن، خواندن/واژگان، و گوش دادن/صحبت کردن. بر اساس نمرات امتحان کافی، دانش آموزان ممکن است از تمام یا برخی از دوره های ESOL معاف شوند تا اطمینان حاصل شود که دانش آموزان دوره های غیر ضروری را نمی گذرانند.

دانش آموزانی که نمرات آزمون مهارت زبان انگلیسی در پارامترهای برنامه ESOL قرار می گیرند باید در برنامه ESOL ثبت نام کنند. دانش آموزانی که در برنامه ESOL ثبت نام کرده اند ممکن است از پذیرش Texas Success Initiative (Assessment 2.0) (TSIA2) چشم پوشی موقت دریافت کنند تا زمانی که دانش آموز 15 ساعت اعتبار ترم دوره های ESOL توسعه یا قبل از ثبت نام در دوره کارشناسی ارشد ورودی را امتحان کرده باشد، هر کدام که اول می آید

توجه: دانشجویان بین المللی در ویزای دانشجویی F-1 باید به بخش «دانشجویان بین المللی» این کاتالوگ برای الزامات آزمون مراجعه کنند.

ابتکار موفقیت تگزاس

ابتکار موفقیت تگزاس (TSI) قانونی است که تمام موسسات آموزش عالی دولتی تگزاس را ملزم به تعیین آمادگی کالج همه غیر معاف، ورود دانشجویان مقطع کارشناسی برای ثبت نام در دوره های دانشگاهی سطح اول می کند [به کد آموزش تگزاس ((TEC 51.336 مراجعه کنید]. مگر اینکه یک دانش آموز از TSI معاف یا چشم پوشی شود، دانش آموز باید قبل از ثبت نام در دوره های آماده کالج، TSI Assessment (Version 2.0) (TSIA2) را بگیرد.

نتایج آزمون TSIA2 در خواندن زبان انگلیسی (ELAR) و ریاضیات تعیین خواهد کرد که آیا یک دانش آموز آماده برای دوره های کالج در نوشتن، خواندن و ریاضیات است. نتایج TSIA2 (یا TSIA) توسط مشاوران دانشگاهی برای قرار دادن دانش آموزان در دوره های مناسب متناسب با سطح علمی آنها استفاده می شود. دانش آموزانی که معاف نیستند یا چشم پوشی نمی کنند یا به استاندارد سطح کالج در ELAR و/یا آزمون های ریاضیات TSIA2 (یا خواندن، نوشتن و ریاضیات آزمون TSIA) نمی رسند، ملزم به ثبت نام در دوره های آموزشی تعیین شده توسعه در زمینه های موضوعی قابل اجرا هستند. دانش آموزی که از TSI معاف شده یا چشم پوشی کرده است یا حداقل نمره مورد نیاز در یک یا چند بخش از ارزیابی TSI 2.0 (یا TSIA) را برآورده کرده است، نیازی به ثبت نام در دوره های توسعه یا مداخلات در زمینه موضوع مربوطه قبل از ثبت نام در کالج تعیین شده نیست دوره های آماده

TSI برای دانش آموزانی که در مکان های CTC تگزاس شرکت می کنند، همه دانش آموزان از راه دور در ایالت و زبان آموزان از راه دور خارج از کشور که ساکنان تگزاس با حسن نیت هستند و شهریه های دولتی را پرداخت می کنند، قابل اجرا است.

توجه: از 11 ژانویه 2021، هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس (THECB) ابتکار موفقیت تگزاس را با ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 جایگزین کرد. اگر فرد معیارهای خاصی را در TSIA2 و TSIA برآورده کند، گزینه هایی برای بازپس گیری بخشهایی از TSIA2 وجود دارد. دانشجو مسئول هزینه های TSIA2 است و بالاترین نمره مورد استفاده قرار می گیرد. (در پاییز 2013، ایالت تگزاس ارزیابی TSI را جایگزین ارزیابی های Accuplacer، ASSET، Compass و THEA کرد. دانش آموزانی که قبلاً TSI را لغو کرده اند و دانشجویان جدیدی که برای اولین بار در کالج یا دانشگاه دولتی تگزاس در تاریخ 26 اوت 2013 ثبت نام کرده اند، باید ارزیابی جدید TSI را بدون در نظر گرفتن اینکه آیا قبلاً Accuplacer، ASSET، Compass و/یا THEA را گرفته اند.)

تگزاس موفقیت مبتدی-دانش آموزان خارج از تگزاس

دوره های کلاس درس. دانش آموزانی که در خارج از تگزاس ثبت نام می کنند در دوره های کلاس درس که در یک سایت CTC تدریس می شوند، نیازی به شرکت در ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 (TSIA2) ندارند. با این حال، دانش آموزان ملزم به رعایت پیش نیازهای دوره هستند.

دوره های آنلاین. ساکنان تگزاس در دوره های آنلاین ارائه شده از طریق پردیس مرکزی ثبت نام کرده اند و به دنبال پرداخت هزینه های تحصیل در تگزاس هستند و دانش آموزان دبیرستانی ملزم به شرکت در تمام بخش های ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 (TSIA2) هستند، اگر TSI معاف یا چشم پوشی نکنند. برای لیستی از معافیت ها و معافیت های TSI به بخش ابتکار موفقیت تگزاس در این کاتالوگ مراجعه کنید. تست آنلاین از راه دور proctored در دسترس است. اطلاعات تست در بخش خدمات دانشجویی این کاتالوگ قرار دارد

کاربرد ابتکار موفقیت تگزاس

ابتکار موفقیت تگزاس به دانش آموزان در دسته های زیر اعمال نمی شود. دانش آموزانی که مدارک حمایتی را ارائه می دهند، نیازی به نشان دادن آمادگی کالج ندارند. با این حال، دانش آموزان ملزم به رعایت پیش نیازهای دوره نهادی هستند.

1. دانشجویی که مدرک کاردانی یا کارشناسی را از یک موسسه آموزش عالی کسب کرده است. تماس با مشاور علمی CTC برای تعیین تعریف موسسه آموزش عالی.
2. یک دانش آموز که به یک موسسه آموزش عالی از یک موسسه خصوصی یا مستقل یا یک موسسه معتبر خارج از کشور آموزش عالی منتقل می شود و به طور رضایت بخش دوره های کالج را در زمینه موضوع مربوطه تکمیل کرده است، همانطور که رونویسی شده یا در غیر این صورت تعیین شده توسط موسسه دریافت کننده
3. دانش آموزی که در یک برنامه گواهی یک ساله یا کمتر در یک کالج عمومی، یک موسسه فنی عمومی یا یک کالج دولتی دولتی ثبت نام کرده است.
4. دانش آموزی که در دبیرستان ثبت نام کرده است و دانش آموز بدون مدرک است. یک دانشجوی بدون مدرک تحصیلی به عنوان دانشجوی تعریف می شود که برنامه تحصیلی را با موسسه آموزش عالی ثبت نکرده است و نیازی به انجام این کار مطابق با قانون آموزش تگزاس بخش 51.9685 نیست.
5. دانشجویی که به عنوان عضو نیروهای مسلح ایالات متحده، گارد ملی تگزاس یا به عنوان عضو ذخیره نیروهای مسلح ایالات متحده در خدمت وظیفه فعال است.
6. دانشجویی که در یا پس از ۱ اوت ۱۹۹۰، به طور افتخاری مرخص شد، بازنشسته شد، یا از خدمت فعال به عنوان عضو نیروهای مسلح ایالات متحده آمریکا یا گارد ملی تگزاس یا خدمت به عنوان عضوی از جزء ذخیره نیروهای مسلح ایالات متحده آمریکا آزاد شد.

معافیت ها و معافیت های TSI

معافیت TSI یا معافیت جزئی دائمی است در حالی که معافیت TSI موقت است و باید تمدید شود یا منقضی شود. انواع مختلفی از معافیت های TSI وجود دارد. برخی از آنها معافیت های کلی هستند که دانش آموزان را از الزامات TSI در همه بخش ها (ریاضی، خواندن و نوشتن) معاف می کنند. برخی دیگر معافیت های جزئی هستند که دانشجو را به صورت مقطعی معاف می کنند. به عنوان مثال، یک دانش آموز ممکن است در خواندن و نوشتن معاف باشد اما در ریاضیات معاف نیست.

یک دانش آموز با چشم پوشی از TSI برای ترم جاری «چشم پوشی» می شود و تعهد TSI را برآورده نکرده است. اصطلاح waiver همچنین برای دانش آموزان دبیرستانی ثبت نام شده برای اعتبار دوگانه استفاده می شود که تعهدات TSI را برآورده نکرده اند اما مجوز ثبت نام در دوره های اعتبار دوگانه تحت قوانین اعتبار دوگانه را دارند.

معافیتها

دانش آموزان زیر معافیت های پتو دارند و واجد شرایط ثبت نام در دوره های مقدماتی مقدماتی هستند.

1. نظامی سابق و بازنشسته دانشجویی که در تاریخ ۱ اوت ۱۹۹۰ یا بعد از آن،

بمطور افتخاری مرخص، بازنشسته، یا از (الف) خدمت فعال به عنوان عضو نیروهای مسلح ایالات متحده آمریکا یا گارد ملی تگزاس یا (ب) خدمت به عنوان عضوی از جزء ذخیره نیروهای مسلح ایالات متحده آمریکا، آزاد شد. کپی عضو DD214 مورد نیاز است.

2. فوق دیپلم یا فارغ التحصیل درجه بالاتر. دانشجویی که با مدرک کاردانی یا بالاتر از یک موسسه آموزش عالی شناخته شده یا از یک موسسه بین المللی شناخته شده فارغ التحصیل شده است. رونوشت رسمی را با مدرک اعطا شده ارسال کنید.

3. تگزاس دیپلم اول. دانش آموزی که دیپلم اول تگزاس را تحت قانون اداری تگزاس، فصل 21، زیر فصل D مربوط به برنامه تکمیل دبیرستان اول تگزاس به دست آورده است.

4. دانشجوی بدون مدرک یا دانشجوی غیر گواهی. یک دانشجوی بدون مدرک یا بدون گواهینامه ممکن است معاف شود اگر در غیر این صورت معاف نباشد. یک دانشجوی بدون مدرک یا بدون گواهینامه به عنوان دانشجویی تعریف می شود که برنامه تحصیلی خود را ثبت نکرده است یا نیازی به انجام این کار ندارد. فقط دانش آموزان با 0 تا 14 ساعت اعتبار ترم باید بدون مدرک برای اعتبار دوگانه و دانش آموزان به طور منظم در نظر گرفته شود.

5. افسران دولتی، از جمله EMT ها، پرسنل حفاظت از آتش و افسران صلح، که معیارهای مندرج در کد دولت تگزاس 419.021s را برآورده می کنند، از آزمایش TSI معاف هستند.

دانش آموزان زیر ممکن است معافیت های جزئی داشته باشند و واجد شرایط ثبت نام در دوره های ورودی تعیین شده در منطقه موضوع معافیت قابل اجرا هستند. دانش آموزان هنوز هم ممکن است ملزم به رعایت پیش نیازهای CTC تعیین شده برای آن دوره باشند.

6. اعلام کالج آماده توسط یکی دیگر از موسسه عمومی آموزش عالی تگزاس. دانش آموزی که در موسسه آموزش عالی دولتی تگزاس حضور داشته است، استانداردهای آمادگی را در بخش خواندن، نوشتن و/یا ریاضیات ارزیابی TSI برآورده کرده است.

توجه: برای دانش آموزانی که استانداردهای آمادگی فشرده غیر جبر در ریاضیات را برآورده می کنند، CTC نیاز به دوره های مقدماتی اضافی برای دوره های فشرده جبر مانند MATH-1314/MATH-1324/MATH-1414 دارد. ACT.7 که در 15 فوریه 2023 یا بعد از آن داده شده است. دانش آموز با نمره ترکیبی 40 در آزمون انگلیسی و خواندن (E+R) برای هر دو خواندن و نوشتن بخش ELAR از ارزیابی TSI 2.0 معاف است. یک دانش آموز با نمره 22 در

آزمون ریاضیات از بخش ریاضیات ارزیابی TSI معاف است 2.0 نمره ترکیبی وجود ندارد. نمرات به مدت پنج (5) سال از تاریخ آزمون معتبر هستند. استفاده از امتیازات ACT که قبل از 15 فوریه 2023 اداره می شود و ACT که پس از 15 فوریه 2023 اداره می شود، تا زمانی که معیارهای تعیین شده رعایت شود مجاز است.

8. SAT.8 در تاریخ 5 مارس 2016 یا بعد از آن داده شده است. دانش آموز با حداقل نمره 480 در آزمون خواندن و نوشتن مبتنی بر شواهد (EBRW) باید برای هر دو بخش خواندن و نوشتن ارزیابی TSI معاف باشد. دانش آموز با حداقل نمره 530 در آزمون ریاضی از بخش ریاضیات ارزیابی TSI معاف است. حداقل EBRW ترکیبی و نمره ریاضی وجود ندارد. نمرات معتبر برای پنج (5) سال از تاریخ آزمون. مخلوط کردن یا ترکیب نمرات SAT قبل از 5 مارس 2016 و یا بعد از 5 مارس 2016 مجاز نیست.

9. نمرات پایان دوره (EOC) STAAR یک دانش آموز با حداقل نمره 4000 در STAAR EOC به زبان انگلیسی III باید از بخش خواندن و نوشتن ارزیابی TSI معاف باشد. یک دانش آموز با حداقل نمره 4000 در STAAR جبر II EOC باید از بخش ریاضیات ارزیابی TSI معاف باشد. نمرات معتبر برای پنج (5) سال از تاریخ آزمون.

10. C.10 یا درجه بهتر در دوره های انتقال تایید شده از یک کالج یا دانشگاه دولتی، خصوصی یا مستقل یا یک موسسه معتبر خارج از کشور آموزش عالی. دانش آموزی که به طور رضایت بخشی دوره های کالج را در دوره های تعیین شده خواندن، نوشتن و/یا ریاضیات با «C» یا بهتر انجام داده است، همانطور که توسط CTC تعیین شده است، ممکن است از بخش (های) ارزیابی TSI معاف باشد. این همچنین شامل یک دانش آموز دبیرستانی است که اعتبار کالج را برای یک دوره اعتبار دوگانه تعیین شده یا یک دوره اتصال کالج، با C یا بهتر به دست آورده است. دانش آموزان متقاضی انتقال باید با یک مشاور علمی برای تعیین واجد شرایط بودن معافیت ملاقات کنند.

11. دوره آمادگی کالج (CPC) یک دانش آموز که با موفقیت یک دوره آمادگی کالج را تحت قانون آموزش تگزاس، §28.14s تکمیل می کند، برای مدت 24 ماه از تاریخ فارغ التحصیلی با توجه به منطقه محتوای دوره، تحت شرایط زیر معاف است:

(A) دانش آموز در اولین دوره کالج در منطقه محتوای معاف در سال اول ثبت نام دانش آموز در موسسه آموزش عالی تگزاس ثبت نام می کند؛ و (ب) دانش آموز در موسسه تگزاس در موسسه تگزاس ثبت نام می کند آموزش عالی که (i) با منطقه مدرسه ای که دانش آموز در آن بود همکاری می کرد ثبت نام برای ارائه دوره (CPC) یا (ii) با یک موسسه تگزاس که دانش آموز TSI-MET را بر اساس تکمیل یک دوره آمادگی کالج غیر از خود تعیین می کند. تمام الزامات مربوط به ثبت نام بر اساس CPC اعمال می شود.

توجه: دوره های CPC را نمی توان برای واجد شرایط بودن اعتبار دوگانه استفاده کرد. معافیت CPC برای استفاده در زمان فارغ التحصیلی دبیرستان دسترسی می شود. و دوره CPC باید بعد از تاریخ فارغ التحصیلی دبیرستان دانش آموز تکمیل شود.

12. گد. دانش آموز با حداقل نمره 165 در آزمون موضوع استدلال ریاضی باید برای بخش ریاضیات از TSI2 معاف باشد. دانش آموز با حداقل نمره 165 در آزمون موضوعی استدلال از طریق هنرهای زبان (RLA) باید از بخش خواندن زبان انگلیسی (TSI2) ELAR معاف باشد. این معافیت به مدت پنج (5) سال از تاریخ آزمایش معتبر است اما کاربرد برای اهداف TSI از 12 مه 2021 آغاز می شود.

13. هایت. دانش آموز با حداقل نمره 15 در خرده آزمون ریاضی باید برای بخش ریاضیات TSI2 معاف باشد. دانش آموز با حداقل نمره 15 در خرده آزمون خواندن و حداقل نمره 15 در خرده آزمون نوشتن، از جمله حداقل نمره 4 در مقاله، باید برای زبان انگلیسی هنر خواندن (ELAR) بخش TSI2 معاف باشد.

این قوانین همچنین برای دانش آموزانی که در یک مدرسه متوسطه خصوصی یا غیر معتبر ثبت نام کرده اند یا در خانه تحصیل می کنند، اعمال می شود.

CTC هنوز هم ممکن است نیاز به یک دانش آموز که به دنبال ثبت نام در یک دوره اعتبار دوگانه برای دیدار با تمام الزامات پیش نیاز منظم موسسه تعیین شده برای آن دوره (به عنوان مثال، حداقل نمره در یک آزمون تعیین شده مشخص شده، حداقل نمره در یک دوره قبلی مشخص شده، و غیره).

حداقل نمرات ارزیابی TSI

TSIA2 جدید جایگزین TSIA از 11 ژانویه 2021 شد. نمرات آزمون از TSIA به مدت پنج (5) سال از تاریخ آزمایش معتبر باقی می ماند. برای آزمایش مجدد دانش آموزان، نمرات TSIA و TSIA2 ممکن است ترکیب شود. لطفاً هماهنگ کننده/مشاور TSI یا یک مشاور علمی برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد ترکیب نمرات آزمون تماس بگیرید. **نمرات ارزیابی TSIA2 و TSIA به مدت پنج (5) سال از تاریخ آزمایش معتبر است.**

ارزیابی TSI 2.0 حداقل نمرات از 11 ژانویه 2021 قابل اجرا است:

• ریاضیات - نمره حداقل 950؛ یا نمره زیر 950 و سطح تشخیصی 6.
• ELAR (خواندن و نوشتن) - نمره حداقل 945 و نمره مقاله حداقل 5؛ یا نمره زیر 945 و سطح تشخیصی 5 یا 6 و نمره مقاله حداقل 5.

چه چیزی باعث می شود یک دانش آموز TSI کامل شود؟

هنگامی که دانش آموز یکی از موارد زیر را انجام می دهد، یک دانش آموز TSI Complete در نظر گرفته می شود:

• مطابق با TSIA2 (یا TSIA) ارزیابی حداقل استانداردهای عبور.
• با موفقیت بالاترین سطح توالی رشد را تکمیل می کند. اگر دانش آموز بالاترین سطح ریاضی رشد را کامل کند، دانش آموز TSI Complete MATH است. اگر یک دانش آموز توالی ریاضی توسعه سطح دوم را کامل کند، دانش آموز TSI MATH کامل غیر جبری است. توجه: دانش آموزانی که ریاضی TSI کامل غیر جبری هستند و مایل به ثبت نام در یک دوره فشرده جبر هستند، باید قبل از ثبت نام در یک دوره فشرده جبری یا آزمون مجدد در TSI، دوره/مداخلات آموزش پیشرفته بالاترین سطح را تکمیل کنند و حداقل نمره قبولی را در آزمون TSI کسب کنند.
• یک دوره تحمل اعتبار کالج تعیین شده را با درجه C یا بالاتر تکمیل می کند.

چه چیزی از دانش آموزانی که نمرات مورد نیاز در TSI رسمی را برآورده نمی کنند مورد نیاز است؟

دانش آموزان ملزم به شروع توالی دوره توسعه در طول ترم اول ثبت نام خود هستند و به طور مداوم در حداقل یک دوره توسعه در هر ترم ثبت نام می کنند تا TSI کامل در هر سه موضوع موضوع. دانش آموزانی که دوره های توسعه خود را در طول دوره رها می کنند ممکن است از تمام دوره های CTC حذف شوند. دانش آموزان دبیرستانی واجد شرایط شرکت در دوره های مطالعه توسعه نیستند.

ثبت نام

• دانش آموزان جدید تشویق به دیدن مشاور علمی خود را قبل از ثبت نام.
• دانش آموزانی که در طول 12 ماه گذشته در CTC در تگزاس یا از طریق آموزش از راه دور شرکت کرده اند، می توانند به صورت الکترونیکی ثبت نام کنند، اما توصیه می شود که مشاوره تحصیلی را ببینید.

معافیت آزمون از 12 مه 2021 لازم الاجرا است و نمرات آزمون به مدت پنج (5) سال از تاریخ آزمایش معتبر است. با این حال، نمرات HiSet با تاریخ مدیریت آزمون پس از 31 اگوست 2021، دیگر برای معافیت TSI قابل استفاده نخواهد بود (اژانس آموزش تگزاس پس از 8/31/2021 دیگر آزمون را اداره نخواهد کرد). این مربوط به جایی نیست که دانش آموز آزمون HiSet تأیید شده (در داخل یا خارج از کشور) را در نظر گرفته است، در هنگام در نظر گرفتن درخواست برای معافیت TSI

چشم پوشی

معافیت ها موقت هستند و برای یک زمان تعیین شده معتبر هستند. دانش آموز از ارزیابی TSI چشم پوشی می شود. هنگامی که یک چشم پوشی به پایان می رسد، دانش آموز باید با یک مشاور مشورت کند تا وضعیت TSI خود را تعیین کند.

1. ارتش وظیفه فعال، گارد ملی تگزاس، و نیروهای ذخیره. دانشجویی که در حال خدمت فعال به عنوان عضو (الف) نیروهای مسلح ایالات متحده، (ب) گارد ملی تگزاس، یا (ج) به عنوان عضو ذخیره نیروهای مسلح ایالات متحده است و حداقل سه سال قبل از ثبت نام خدمت کرده است. چشم پوشی به پایان می رسد زمانی که دیگر به وظیفه فعال خدمت نمی کند.
2. دانشجوی بدون مدرک یا غیر گواهینامه. یک دانش آموز که به دنبال مدرک یا گواهی با CTC نیست. تا 14 ساعت ترم معتبر است. چشم پوشی ممکن است بر اساس دستورالعمل های نهادهای تمدید شود.
3. برنامه گواهی، سطح I. یک دانش آموز که به دنبال یک گواهینامه سطح I است که بین 15 تا 42 ساعت ترم است، از ارزیابی TSI لغو می شود. اگر یک دانش آموز یک دوره را خارج از برنامه گواهی بگذراند، دانش آموز دیگر چشم پوشی نمی شود. چشم پوشی بر اساس تاریخ اتمام پیش بینی شده دانش آموز به پایان می رسد.
4. چشم پوشی ESOL. یک دانش آموز با مهارت محدود انگلیسی نشان داده شده ممکن است یک معافیت موقت در حالی که در دوره ESOL/ESL ثبت نام کرده است، اعطا شود. این چشم پوشی به پایان می رسد پس از تلاش دانش آموزان 15 ساعت ترم از دوره های ESOL توسعه و یا ثبت نام در دوره های ابتدایی ابتدایی، هر کدام که برای اولین بار در آن زمان دانش آموز به TSIA2 داده می شود.

واجد شرایط بودن دانش آموزان دبیرستان برای ثبت نام در دوره های اعتباری دوگانه

یک دانش آموز دبیرستانی واجد شرایط ثبت نام در دوره های اعتباری دوگانه است اگر دانش آموز:

1. یک دانشجوی مدرک تحصیلی نیست (یک برنامه تحصیلی را به موسسه آموزش عالی ارائه نکرده است یا لازم نیست که این کار را در بخش کد آموزش تگزاس 51.9685 انجام دهد. دانش آموزانی که در 0 تا 14 ساعت اعتبار ترم ثبت نام کرده اند، تنها دانش آموزانی هستند که می توانند بدون مدرک تحصیلی در نظر گرفته شوند.
2. نشان می دهد که وی طبق مفاد ابتکار موفقیت تگزاس که در قانون شماره آمده است معاف است 4.54 قانون اداری تگزاس، عنوان 19، قسمت 1، فصل 4، زیر فصل C مربوط به معافیت ها.
3. آمادگی کالج را با دستیابی به حداقل استانداردهای قبولی از ابتکار موفقیت تگزاس در بخش (های) مربوطه ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس (TSIA یا TSIA2 از 11 ژانویه 2021) نشان می دهد
4. مطابق با الزامات واجد شرایط بودن برای دیپلم اول تگزاس تحت TAC عنوان 19، قسمت 1، فصل 21، زیر فصل D، قانون شماره 21.52.

1222-526-254 تماس بگیرید. لیستی از سایت های CTC را می توان در وب سایت CTC در سایر سایت های ایالات متحده در زیر تب «مکان ها» در صفحه اصلی CTC در <https://ctcd.edu> یافت.

ثبت نام دانشجویان جدید

به عنوان یک دانش آموز برای اولین بار در کالج مرکزی تگزاس، انتظار می رود که در روند ثبت نام دانش آموزان جدید شرکت کنید. این فرایند شامل مشاوره تحصیلی، برنامه ریزی برنامه، ثبت نام، جهت گیری، بحث در مورد برنامه TSI و الزامات آن و ارجاع به سایر خدمات تخصصی مانند دفاتر کمک مالی دانشجویی و خدمات جانبازان است.

مراحل ثبت نام

پس از اتمام پذیرش و مشاوره تحصیلی، قبل از اینکه شما به طور رسمی ثبت نام کنید و مجاز به شروع دوره خود باشید، باید موارد زیر را تکمیل کنید.

1. برای کلاس های خود از طریق سلف سرویس آنلاین عقاب CTC ثبت نام کنید. به

www.ctcd.edu بروید. در بخش ابزارهای دانشجویی، MyCTC

Portal را انتخاب کنید. پس از ورود به سیستم، سلف سرویس عقاب را انتخاب کنید. اگر نمی توانید از طریق سلف سرویس Eagle ثبت نام کنید، eForm قابل اجرا را در Etrieve در صفحه اصلی CTC تکمیل کنید. دانش آموزانی که در خارج از تگزاس واقع شده اند ممکن است از eForm «ثبت نام C&I» استفاده کنند و دانش آموزان در تگزاس و یادگیرندگان از راه دور ممکن است eForm «ثبت نام تگزاس و آموزش از راه دور» را تکمیل کنند.

2. پرداخت شهریه و هر گونه هزینه در زمان ثبت نام. شما مسئول ارسال فرم های کمک هزینه تحصیلی نظامی تأیید شده و سایر فرم های حمایت مالی شخص ثالث هستید. اعضای خدماتی با استفاده از کمک آموزشی ارتش (TA) از طریق CTC ثبت نام می کنند. پس از ثبت نام، به وب سایت ArmyIgnited بروید و ثبت نام کلاس خود را برای کمک هزینه تحصیلی تأیید کنید.

3. اگر از مزایای آموزش VA از طریق CTC استفاده می کنید، لطفاً اطمینان حاصل کنید که درخواست گواهی ثبت نام جانبازان (eForm) «VEC» را به دفتر CTC مناسب ارسال کنید. یک VEC جدید باید در هر ترم و هر بار که برنامه خود را تغییر می دهید ارسال شود.

توجه: اگر برای کمک مالی قدرال عنوان IV تأیید شده است، شما فقط واجد شرایط دریافت کمک مالی (ل، وام، SEOG، و غیره) برای کلاس هایی هستید که در برنامه تحصیلی شما هستند و در ترم رسمی کالج شروع و پایان می یابند. پاییز 2026 (10 اگوست - 31 دسامبر)، بهار 2026 (1 ژانویه - 9 مه) و تابستان 2026 (10 مه - 8 اگوست).

آموزش مبتنی بر شایستگی (CBE)

Central Texas College، از طریق مرکز آموزش حرفه ای و فناوری (CATE) خود، فرصت باز و خود تحویل را ارائه می دهد که به طور رسمی به عنوان آموزش مبتنی بر شایستگی (CBE) شناخته می شود. انجمن جنوبی کالج ها و مدارس (SACSCOC) CBE را به شرح زیر تعریف می کند.

یک برنامه آموزشی مبتنی بر شایستگی مبتنی بر نتیجه است و دستیابی دانش آموز به شایستگی ها را به عنوان تنها وسیله تعیین اینکه آیا دانش آموز مدرک یا اعتبار کسب می کند، ارزیابی می کند. چنین برنامه هایی ممکن است در اطراف واحدهای مبتنی بر دوره های سنتی (ساعت اعتبار یا ساعت) سازماندهی شوند که دانش آموزان باید برای تکمیل برنامه آموزشی خود کسب کنند یا ممکن است از واحدهای مبتنی بر دوره (اعتبار یا ساعت ساعت) خارج شوند تا صرفاً بر دستیابی به صلاحیت های تعریف شده تکیه کنند.

• دانش آموزان توقف کوتاه مدت که پس از خارج شدن از مدرسه برای کمتر از 12 ماه به CTC باز می گردند، باید تأیید کنند که وضعیت اقامت خود را از آخرین ثبت نام خود تغییر نداده اند و باید به مشاوره تحصیلی مراجعه کنند.

• دانش آموزان سابق که در طول 12 ماه گذشته با CTC ثبت نام نکرده اند، باید وضعیت اقامت را دوباره تأیید کنند و پذیرش را به روز کنند و به مشاوره تحصیلی مراجعه کنند.

• ارتش وظیفه فعال با اعضای خانواده آنها ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی جدید و ارائه کارت شناسایی نظامی خود (معتبر) باشند، در صورتی که 12 ماه از آخرین ثبت نام در CTC گذشته باشد.

• پذیرش اولیه/اعتبار دوگانه دانش آموزان دبیرستان واجد شرایط ثبت نام الکترونیکی نیستند.

نمرات ارزیابی TSIA2 (یا TSIA) باید قبل از ثبت نام برای همه دانش آموزانی که TSIA کامل، معاف یا لغو نشده اند، در پرونده باشد. نمرات TSIA2 و TSIA فقط از تاریخ آزمایش به مدت پنج سال معتبر است.

برای اطمینان از یک روند ثبت نام موثر و به موقع، شما باید درخواست آنلاین CTC برای پذیرش را تکمیل کنید و اسناد حمایتی را به دفتر پذیرش حداقل 72 ساعت کاری قبل از ثبت نام ارسال کنید. شما باید تمام بخش های TSI Assessment 2.0 و Pre-Assessment را بپذیرید مگر اینکه قبل از ثبت نام در یک برنامه لغو گواهینامه معاف یا ثبت نام کنید. اگر شما لازم نیست که ارزیابی و پیش ارزیابی TSIA2 را انجام دهید، ممکن است لازم باشد آزمون های تعیین سطح را برای ثبت نام در دوره ها یا برنامه های خاص انجام دهید.

به جز زمانی که دفاتر اداری بسته هستند و یا در طول دوره های ثبت نام برنامه ریزی شده شما می توانید با یک مشاور علمی در هر زمان در طول سال مشورت کنید. تست به طور معمول در دفتر تست CTC انجام می شود و آزمایش از راه دور در دسترس است. شما تشویق می شوید که پذیرش، مشاوره تحصیلی و آزمایش را قبل از دوره های ثبت نام برنامه ریزی شده تکمیل کنید.

ثبت نام دانشجویان خارج از نماینده

به طور معمول، تخصیص کالج مرکزی تگزاس به هر مرکز آموزش و پرورش و یا دفتر CTC که در آن یک برنامه انجام می شود. اطلاعات مربوط به ثبت نام، تاریخ ترم، ارزیابی ها، برنامه های ارائه شده و سوالات مرتبط باید به مدیر محلی کالج مرکزی تگزاس در مرکز آموزش و پرورش و یا به دفتر محلی کالج مرکزی تگزاس هدایت شود.

با مدیر CTC محلی خود بررسی کنید تا تعیین کنید که آیا ثبت نام آنلاین از طریق Eagle Self-Service در محل شما در دسترس است یا خیر. اگر نماینده CTC در منطقه شما وجود ندارد، با ما تماس بگیرید:

• Eaglesoncall@ctcd.edu یا با شماره 1296-526-254 تماس بگیرید.

Eagles on Call Center از دوشنبه تا جمعه از ساعت 6:00 صبح تا 11:00 بعد از ظهر (به وقت مرکزی یا ساعت تابستانی مرکزی) در دسترس است.

• مشاور اروپا ancica.roosa@europe.ctcd.edu یا

centraltexascollege@europe.ctcd.edu یا تلفن همراه/واتس اپ +385 91 60 70 563 برای کسانی که در اروپا مایل به ثبت نام در کلاس های آنلاین CTC هستند. مشاور اروپا در منطقه زمانی اروپای مرکزی کار می کند.

• اگر می خواهید در دوره های کلاس درس در یکی از سایت های CTC خارج از تگزاس ثبت نام کنید، با مدیر سایت CTC تماس بگیرید یا با شماره

اطلاعات برای دانش آموزان با استفاده از مزایای VA

دانش آموزانی که از مزایای آموزشی VA استفاده می کنند باید یک گواهی معتبر واجد شرایط بودن (COE) را پس از ثبت نام اولیه و یک گواهی ثبت نام جانبازان CTC (VEC) برای هر ترم یا تغییر در برنامه دوره و سایر اسناد و مدارک به عنوان درخواست بعد از روز اول کلاس خود ارسال کنند.

دانش آموزانی که از مزایای آموزشی جانبازان استفاده می کنند باید تغییرات برنامه را به دفتر خدمات جانبازان CTC تعیین شده خود گزارش دهند.

• دانش آموزان خارج از تگزاس در کلاس هایی که در یکی از سایت های قاره ای تدریس می شوند، مزایای آموزشی VA خود را از طریق دفتر محلی CTC خود پردازش می کنند.

• دانش آموزان در تگزاس در کلاس هایی که در تگزاس تدریس می شوند، مزایای آموزشی VA خود را از طریق دفتر خدمات جانبازان پردیس مرکزی ثبت نام می کنند. [دانش آموزان در فورت هود همچنین می توانند با مشاور خود در دفتر](#)

[خدمات دانشجویی CTC Fort Hood تماس بگیرند یا با شماره](#)

[1917/1916-526-254 تماس بگیرند یا از طریق ایمیل](#)

FHStudentSvc@ctcd.edu برای کمک تماس بگیرند.

• دانش آموزان در تگزاس می توانند COE، VEC و سایر اسناد خود را از طریق دفتر خدمات جانبازان پردیس مرکزی با ارسال فرم های خود از طریق Etrieve با استفاده از مقصد eForm «تگزاس» یا از طریق ایمیل به جانباز ارسال کنند.

services@ctcd.edu.

• [دانش آموزان خارج از تگزاس که در کلاس های آنلاین ثبت نام کرده اند، COE،](#)

[VEC و سایر اسناد خود را از طریق Etrieve با استفاده از مقصد eForm](#)

[«خارج از تگزاس یا خارج از کشور» یا ایمیل EaglesonCall@ctcd.edu](#)

[ارسال می کنند یا با شماره 1296-526-254 تماس می گیرند.](#)

• [برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد Etrieve به صفحه وب مزایای جانباز در](#)

[وب سایت اصلی CTC در](https://www.ctcd.edu/students/)

military-students-veterans-and-spouses/veterans

[مرجع کنید.](#)

دانش آموزان ملزم به ارسال یک گواهی ثبت نام جدید جانبازان (VEC) به دفتر محلی خدمات جانبازان CTC خود در هنگام ثبت نام در دوره های هر دوره و یا هنگام «اضافه کردن» یک دوره جدید. برای اطلاعات بیشتر به بخش مزایای جانبازان در این کاتالوگ مراجعه کنید.

ثبت نام رسمی

برای به دست آوردن پذیرش در کلاس ها، شما باید روش ثبت نام منتشر شده در هر دوره، از جمله پرداخت تمام شهریه و هزینه ها را تکمیل کنید. هیچ کس به طور رسمی ثبت نام نمی کند تا زمانی که تمام شهریه و هزینه ها به طور کامل پرداخت نشده است. دانش آموزانی که انصراف می دهند حق ندارند به طور غیر رسمی در کلاس بمانند. فقط دانش آموزانی که به طور رسمی ثبت نام کرده اند می توانند در کلاس ها شرکت کنند.

مورد نیاز پذیرش دیپارتمان اضافی لینک های

وب سایت

• [مدرک کاردانی پرستاری \(ADN\)](#)

• [علوم حمل و نقل هوایی](#)

• [گروه علوم بهداشتی \(DHS\)](#)

• [تکنسین فوریت های پزشکی \(EMT\)](#)

• [بافت شناسی](#) • [خدمات انسانی](#)

دوره های آموزشی مبتنی بر شایستگی اجازه می دهد برای ثبت نام در طول سال و انعطاف پذیری بیشتر فردی، که با هدف CTC برای افزایش نرخ تکمیل برای دانش آموزان گواهی و مدرک تحصیلی و کاهش موانع ثبت نام هماهنگ است. به طور معمول، یک دانش آموز که وارد این دوره ها می شود در روز دوشنبه شروع می شود و بیش از 16 هفته بعد به پایان می رسد. طول دقیق یک کلاس بستگی به عوامل متعددی دارد، از جمله برنامه دانش آموز. یک دانش آموز ممکن است یک دوره را در هر زمان در دوره ثبت نام خود تکمیل کند. اگر یک دانش آموز قبل از پایان دوره ثبت نام نتواند مهارت ها را تسلط دهد، او باید مجدداً در دوره ثبت نام کند.

اگر یک دانش آموز زودتر از پایان دوره ثبت نام به پایان برسد، ممکن است در یک دوره بعدی ثبت نام کند. همه برنامه های آموزش فنی حرفه ای (CTI) دوره های CBE را ارائه نمی دهند و هر دوره مورد نیاز در یک برنامه CBE به صورت خود گام و باز ارائه نمی شود. علاوه بر این، بسته به بخش آموزشی، دوره های CBE ممکن است در سه روش گرفته شود: چهره به چهره، آموزش آنلاین/از راه دور، و ترکیب/ترکیبی. دوره های چهره به چهره با زمانی که دانش آموز در یک کلاس فیزیکی می گذراند مشخص می شود. در دوره های آنلاین، یک دانش آموز در یادگیری در یک مکان خارج از کلاس درس شرکت می کند. دوره های ترکیبی/ترکیبی از چهره به چهره و آنلاین است. یک دانش آموز بخشی از وقت خود را در یک کلاس درس و بخش دیگر را در خارج از کلاس می گذراند. با بخش آموزشی بررسی کنید تا دریابید که آیا گزینه های CBE برای برنامه شما در دسترس هستند یا خیر.

دانش آموزانی که علاقه مند به CBE هستند باید بخش کاتالوگ را با عنوان «ثبت نام برای برنامه های آموزش حرفه ای و فناوری (CATE)» برای اطلاعات ثبت نام بخوانند.

ثبت نام برای حرفه ای و فن آوری آموزش و پرورش (CATE) برنامه

ثبت نام برای مرکز CATE مبتنی بر شایستگی، برنامه های باز ورود مداوم است. دانش آموزان می توانند در هر زمان ثبت نام کنند، به جز در تعطیلات رسمی کالج مرکزی تگزاس یا تعطیلی. در حال حاضر ثبت نام وب برای برنامه های مبتنی بر شایستگی و ورود باز در دسترس نیست. [دانش آموزان باید با CATE مرکز مشاوره در مرکز Sid M. Weiser CATE \(ساختمان 253W، اتاق 20، 1549-526-254 یا](#) cate.center@ctcd.edu) [تماس بگیرند تا روند ثبت نام را شروع کنند.](#)

ثبت نام دیر هنگام و اضافه کردن یا رها کردن کلاسها

ثبت نام دیر هنگام، اضافه کردن یا رها کردن کلاس ها برای مدت محدودی پس از شروع کلاس ها در دسترس است. با برنامه های کلاس محلی برای تاریخ دقیق مشورت کنید. در طول دوره اضافه/رها کردن رسمی، شما می توانید یک کلاس را قبل از جلسه کلاس دوم برنامه ریزی شده اضافه کنید.

دانش آموزانی که پس از شروع کلاس ها ثبت نام را تکمیل می کنند، از حضور در جلسه یا شرایط تحصیلی معاف نیستند و باید با مربی ترتیب دهند تا کلاس های از دست رفته را تشکیل دهند. ثبت نام دیر هنگام تضمین نمی کند که شما قادر به جبران یا تمدید موعد مقرر برای تکالیف از دست رفته و آینده خواهید بود. دانش آموزانی که درخواست ثبت نام دیر هنگام در دوره های آنلاین را دارند، مسئول برقراری ارتباط با مربی خود در مورد هر گونه تکالیف از دست رفته برای دوره ها هستند.

اگر دانشجوی کمک مالی هستید، قبل از ایجاد تغییر، تغییرات برنامه را به دفتر کمک مالی دانشجویی گزارش دهید. این مسئولیت شماست که قبل از ترک یک دوره با یک مشاور کمک مالی تماس بگیرید.

خروج یا اخراج زودهنگام از مدرسه - دانش آموزانی که از مزایای آموزش جانبازان استفاده می کنند می توانند برای خروج یا اخراج زودهنگام از مدرسه به امور جانبازان بدهکار باشند.

- [تکنسین فوریت های پزشکی و پیراپزشکی](#)
- [تکنسین آزمایشگاه پزشکی، بافت شناسی و فلیوتومی](#)
- [ماساژ درمانی دارای مجوز](#)

الزامات ایمنی سازی دپارتمان پیوندهای وب سایت

- [وزارت علوم بهداشت \(DHS\)](#)
- [ماساژ درمانی دارای مجوز](#)

- [ماساژ درمانی مجاز](#)
- [تکنسین آزمایشگاه پزشکی](#)
- [گزینه پرستاری برای بیان دانشجو](#)

- [برنامه نویسی فناوری دفتر برای متخصصان بهداشت \(CFHP\) شغلی جایزه مهارت \(OSA\)](#)

- [پیراپزشکی](#) • [فلیوتومی](#)

- [پرستاری حرفه ای \(VN\)](#)

استاندارد و زمان بندی برای غربالگری مواد مخدر و چک پس زمینه لینک وب سایت

- [فوق دیپلم و حرفه ای پرستاری](#)

هزینه های کالج

برنامه شهریه برای 2026-2027

توجه داشته باشید که دانشجویان برای هر دوره ای که شامل محتوای و سطح مشابهی است که قبلاً ثبت نام کرده اند، در صورت تلاش دانش آموز بیش از دو بار از پاییز 2002، هزینه تحصیل غیر ساکن را پرداخت می کنند. این دوره ها واجد شرایط بودجه دولتی نیستند و به همین ترتیب واجد شرایط معافیت یا معافیت نیستند.

* تمام شهریه و هزینه ها در معرض تغییر است که توسط هیئت امنای CTC تأیید شده است.

ساعات نیمسال	ساکن در منطقه *	ساکن خارج از منطقه *	غیر مقیم و بین المللی *
۱	۱۲۵ دلار	۱۶۳ دلار	۲۵۰ دلار
۲	۲۵۰ دلار	\$326	500 دلار
۳	375 دلار	۴۸۹ دلار	۷۵۰ دلار
۴	500 دلار	۴۵۲ دلار	1000 دلار
۵	۶۲۵ دلار	\$815	۱,۲۵۰ دلار
۶	۷۵۰ دلار	۹۷۸ دلار	۱۵۰۰ دلار
۷	۸۷۵ دلار	۱,۱۴۱ دلار	۱,۷۵۰ دلار
۸	1000 دلار	۱,۳۰۴ دلار	۲,۰۰۰ دلار
۹	\$1,125	۱,۴۶۷ دلار	۲,۲۵۰ دلار
۱۰	۱,۲۵۰ دلار	۱,۶۳۰ دلار	۲۵۰۰ دلار
۱۱	۱,۳۷۵ دلار	\$۱,۷۹۳	۲,۷۵۰ دلار
۱۲	۱۵۰۰ دلار	۱,۹۵۶ دلار	۳,۰۰۰ دلار
۱۳	۱,۶۲۵ دلار	۲,۱۱۹ دلار	۳,۲۵۰ دلار
۱۴	۱,۷۵۰ دلار	۲,۲۸۲ دلار	۳۵۰۰ دلار
۱۵	۱,۸۷۵ دلار	۲,۴۴۵ دلار	۳,۷۵۰ دلار
۱۶	۲,۰۰۰ دلار	۲,۶۰۸ دلار	۴,۰۰۰ دلار
۱۷	۲,۱۲۵ دلار	۲,۷۷۱ دلار	۴,۲۵۰ دلار
۱۸	۲,۲۵۰ دلار	۲,۹۳۴ دلار	۴۵۰۰ دلار

شهریه دیفرانسیل در هر ساعت اعتبار: \$15, ARTC \$15, BIOL \$15, CBFM \$15, CJLE \$15, CNBT \$15, CRPT \$15, ELPT \$15, EMSP \$65, GRPH \$15, HITT \$12, HLAB \$30, MBST \$12, MDCA \$12, MLAB \$40, MSSG \$35, PLAB \$70, POFM \$12, RNSG \$50, VNSG \$55, WDWK \$15, WLDG \$25. در هر ترم: محدوده سایبری ITS-2345 و ITS-2349 \$140.

سایر هزینه ها (*قابل تغییر است)

مورد	هزینه
هزینه وام دانشجویی اضطراری	1.25%
تست GED	\$60
ارزیابی TSI 2.0	\$25
آزمون دانش FAA	55 دلار - 125 دلار

علاوه بر شهریه، هزینه های زیر مورد نیاز یا قابل اجرا است. به جز دستورالعمل فردی، تمام هزینه ها غیر قابل استرداد هستند. بازپرداخت هزینه های پرواز محدود به کمتر از یک مبلغ اضافی بر اساس زمان واقعی پرواز استفاده شده یا مبلغی است که با استفاده از محاسبه بازپرداخت استاندارد تعیین شده توسط سیاست CTC بازپرداخت می شود.

مورد	هزینه
چالش دوره	50 دلار
جایگزینی دیپلم	\$25

* هزینه های پرواز مربی غیر استاندارد

هزینه	مورد
ایرپ ۱۱۷۱	۳,۴۶۰ دلار
ایرپ ۱۲۱۵	۹,۶۱۰ دلار

هزینه های پرواز (در هر ساعت):

هزینه	مورد
شبیه ساز پرواز (در ساعت)	35 دلار (انفرادی) - 110 دلار (دوتایی)
سسنا 152 (در ساعت)	\$155 (انفرادی) - 230\$ (دوگانه)
V1.0 (در ساعت)	\$200 (انفرادی) - 275\$ (دوگانه)
پایپر آرچر (در ساعت)	\$200 (انفرادی) - 275\$ (دوگانه)
پیکان پیپر (در ساعت)	240 دلار (انفرادی) - 315 دلار (دوتایی)
سسنا 310 (در ساعت)	465 دلار (انفرادی) - 540 دلار (دوتایی)

موسیقی 40\$ - 500\$

هزینه	مورد
MUAP سطح I و II	۲۶۰ دلار
MUAP سطح III و IV	475\$

تربیت بدنی 35\$ - 250\$

مورد	هزینه
طرح اقساط (غیر قابل استرداد)	\$20
طرح اقساط تأخیر پرداخت (18 درصد سود سالانه تا زمان پرداخت شهریه به طور کامل، محاسبه شده از تاریخ پرداخت اقساط دوم)	\$25

سایر مواد آموزشی

مورد	هزینه
مواد آموزشی (په عنوان مورد نیاز توسط قرارداد، در هر ساعت اعتبار، غیر قابل استرداد)	\$30-40
بیمه پرستاری، هزینه ها و تست	\$99-\$20
هزینه تخلف از سالن اقامت	\$100 - \$5
هزینه چک برگشتی	30 دلار
شناسه دانشجویی یا جایگزینی کارت غذا (در هر کارت)	\$5
CTC رونوشت (بر اساس روش تحویل متفاوت است)	\$8 - \$5

شهریه و هزینه ها - آموزش مداوم

شهریه -

شهریه در دوره متفاوت است.

دستور العمل فردی

هزینه های علمی حمل و نقل هوایی سقوط 2024

* توجه: وزن و فضای کابین در هواپیمای استاندارد (Cessna C-152) محدود شده است. اگر یک دانش آموز قادر به استفاده از C-152 به دلیل محدودیت وزن/تعادل، و یا محدودیت فضای کابین نیست، هزینه های غیر استاندارد اعمال خواهد شد. مجوز اداره حمل و نقل هوایی برای استفاده از یک هواپیمای جایگزین غیر استاندارد ضروری است. VA فقط برای حداقل الزامات ساعت همانطور که توسط طرح کلی دوره آموزشی تأیید شده توسط FAA مشخص شده است، پرداخت می کند.

هزینه پرواز مربی استاندارد:

هزینه	مورد
ایرپ ۱۳۱۵	۱۱,۰۲۲,۵۰ دلار
ایرپ ۱۲۵۵	۱۴,۳۳۵ دلار
ایرپ ۲۲۵۰	۸,۶۱۵ دلار
ایرپ ۲۲۳۹	۱۳,۱۴۰ دلار
ایرپ ۲۲۵۱	۵,۹۵۰ دلار
ایرپ ۲۳۳۶	۱۰,۱۹۵ دلار
ایرپ ۲۳۴۲	۵,۶۲۵ دلار
ایرپ ۲۲۴۳	\$8,100

* هزینه های پرواز مربی غیر استاندارد

هزینه	مورد
ایرپ ۱۳۱۵	۱۳,۰۷۰,۰۰ دلار

هزینه های علمی حمل و نقل هوایی بهار 2026 موثر

* توجه: وزن و فضای کابین در هواپیمای استاندارد (Cessna C-152) محدود شده است. اگر یک دانش آموز قادر به استفاده از C-152 به دلیل محدودیت وزن/تعادل، و یا محدودیت فضای کابین نیست، هزینه های غیر استاندارد اعمال خواهد شد. مجوز اداره حمل و نقل هوایی برای استفاده از یک هواپیمای جایگزین غیر استاندارد ضروری است. VA فقط برای حداقل الزامات ساعت همانطور که توسط طرح کلی دوره آموزشی تأیید شده توسط FAA مشخص شده است، پرداخت می کند.

هزینه پرواز مربی استاندارد:

هزینه	مورد
ایرپ ۱۱۷۱	۲,۹۵۱,۵۰
ایرپ ۱۲۱۵	۸,۰۷۱ دلار
ایرپ ۱۲۵۵	۱۴,۳۳۵ دلار
ایرپ ۲۲۵۰	۸,۶۱۵ دلار
ایرپ ۲۲۳۹	۱۳,۱۴۰ دلار
ایرپ ۲۲۵۱	۵,۹۵۰ دلار
ایرپ ۲۳۳۶	۱۰,۱۹۵ دلار
ایرپ ۲۳۴۲	۵,۶۲۵ دلار
ایرپ ۲۲۴۳	\$8,100

هزینه ها -

بسته به طول دوره، هزینه های مربی، لوازم مورد نیاز، تعداد دانش آموزان و/یا عوامل دیگر متفاوت است.

شهریه و هزینه برای مکان های خارج از دانشگاه توسط قراردادها و موافقت نامه ها تعیین می شود.

* تمام شهریه و هزینه ها در معرض تغییر است که توسط هیئت امنا تایید شده است.

شهریه و هزینه معافیت و معافیت

معافیت های تحصیلی و هزینه های زیر برای دانشجویان واجد شرایط CTCD در دسترس است. شهریه و معافیت هزینه برای ساکنان تگزاس فقط از نظر جسمی ساکن در تگزاس در دسترس است. دانشجویان غیر مقیم که واجد شرایط پرداخت شهریه ساکن هستند ساکنان تگزاس نیستند.

افراد غیر مقیم زیر واجد شرایط دریافت معافیت برای اجازه دادن به افراد غیر مقیم برای پرداخت شهریه ساکن هستند؛ شرایط خاصی اعمال می شود:

• پرسنل نظامی ایالات متحده که در تگزاس مشغول به خدمت هستند، شامل همسر و فرزندان وابسته آنها می شود.

• همسر و وابستگان اعضای غیر مقیم ارتش ایالات متحده که در حین خدمت جان خود را از دست داده اند و ظرف 60 روز از تاریخ مرگ به تگزاس نقل مکان می کنند.

• دانش آموزانی که خانواده هایشان به عنوان بخشی از برنامه توسعه اقتصادی و متنوع سازی ایالت به تگزاس منتقل شده اند.

• معلمان یا استادان حداقل نیمی از وقت خود را به طور منظم ماهانه توسط موسسات آموزش عالی دولتی استخدام می کنند تا همسر و فرزندان خود را نیز شامل شوند.

• دستیاران تحقیق و آموزش حداقل نیمی از وقت خود را در موقعیت مربوط به برنامه تحصیلی خود توسط موسسات آموزش عالی دولتی استخدام کرده اند تا همسران و فرزندان خود را نیز شامل شوند.

• شهروندان ایالات متحده، ساکنان دائمی ایالات متحده و دانشجویان خارجی که بورس تحصیلی رقابتی حداقل 1000 دلار دریافت می کنند، نباید بیش از 12 ماه باشند.

• افراد بی خانمان که اقامت دائم در تگزاس ندارند و 12 ماه بلافاصله قبل از ثبت نام در تگزاس اقامت داشته اند.

• ذینفعان صندوق فردا تگزاس، برای شهریه و هزینه های تحت پوشش قرارداد پیش پرداخت.

• افراد خارجی مستقر در تگزاس به عنوان بخشی از ناتو، همسران و فرزندان آنها.

معافیت های فوق ممکن است توسط ایالت تگزاس تغییر کند. معافیت های اضافی ممکن است در دسترس باشد.

معافیت فقط شهریه (در دسترس ساکنان تگزاس از نظر جسمی در تگزاس) *

* دانش آموزان باید ساکنان تگزاس از لحاظ جسمی در تگزاس باشند، همانطور که در بخش «تعیین وضعیت اقامت» این کاتالوگ تعریف شده است تا واجد شرایط معافیت باشند.

اتهامات تحت پوشش

• فارغ التحصیلان هر دبیرستان معتبر تگزاس:

• فقط شهریه (دو ترم)

• سالمندان (65 سال یا بالاتر):

• شهریه فقط، شش ساعت در هر ترم؛ فقط در اواخر ثبت نام در دسترس است

• فارغ التحصیلان ابتدایی دبیرستان:

• شهریه متفاوت است

• کودکان دانشکده پرستاری حرفه ای (فقط CTC):

• فقط شهریه

• کودکان ارتش فعال که به یک منطقه جنگی خارج از ایالات متحده اعزام شده اند:

• فقط شهریه

شهریه و معافیت هزینه (در دسترس ساکنان تگزاس فیزیکی در تگزاس) * اتهامات تحت پوشش

• کهنه سربازان ارتش ایالات متحده که تگزاسی بودند هنگام ورود به خدمت (قانون هزلوود):

• شهریه و هزینه ها (با توجه به محدودیت ها)

• یتیمان کهنه سربازان تگزاس که در حین عمل کشته شده اند یا در حین خدمت جان خود را از دست داده اند:

• شهریه و هزینه ها (با توجه به محدودیت ها)

• فرزندان آتش نشانان مرده یا معلول و افسران پلیس:

• شهریه و هزینه ها (با توجه به محدودیت ها)

• افسران صلح معلول در خط وظیفه:

• شهریه و هزینه های مورد نیاز

• دانش آموزان نابینا یا ناشنوا:

• شهریه و شهریه

• افرادی که به عنوان آتش نشان کار می کنند یا داوطلب می شوند (فقط دوره های علوم آتش نشانی):

• شهریه و هزینه آزمایشگاه

• افسران صلح ثبت نام در اجرای قانون و یا دوره عدالت کیفری:

• شهریه و هزینه ها، با توجه به محدودیت ها

• کودکان پوز/MIAS:

• شهریه و شهریه

• دانش آموزان در مراقبت فاستر:

• شهریه و هزینه ها (با توجه به محدودیت ها)

• دستیاران آموزشی معتبر:

• شهریه و هزینه های اجباری، به جز کلاس یا آزمایشگاه

• فرزندان/همسر برخی از کارمندان دولتی که در حین انجام وظیفه در تاریخ 9/

1/2001 یا بعد از آن کشته شده اند:

• شهریه و هزینه، اتاق و تخت، کتاب (تا 200 ساعت یا جایزه لیسانس)

* دانش آموزان باید ساکنان تگزاس از لحاظ جسمی در تگزاس در نظر گرفته شوند، همانطور که در بخش «تعیین وضعیت اقامت» تعریف شده است تا واجد شرایط معافیت باشند.

• دانش آموزانی که فرزندان ارتش وظیفه فعال هستند که در یک منطقه جنگی

خارج از ایالات متحده مستقر شده اند، باید ساکنان تگزاس در نظر گرفته شوند یا

واجد شرایط پرداخت نرخ های دولتی باشند تا واجد شرایط این معافیت باشند.

* هزینه اتاق و هیئت مدیره ممکن است تغییر کند که توسط هیئت امنا CTC تایید شده است.

طرح پرداخت اقساطی

CTC پرداخت اقساطی را از دانشجویان مستقر در نگراس که از نظر جسمی در نگراس زندگی می کنند برای کلاس های پاییز، بهار و تابستان 10+ هفته می پذیرد.

نیمی از شهریه و هزینه ها به علاوه هزینه طرح اقساط باید در زمان ثبت نام و قبل از شروع ترم پرداخت شود.

یک سفته باید اجرا شود تا مانده باقی مانده با پرداخت های برابر در تاریخ های تعیین شده برای ترم و کلاس پرداخت شود.

برای کلاس های 15-16 هفته طول می کشد، تاریخ های سررسید به شرح زیر است:

•ترم پاییز: 5 اکتبر و 5 نوامبر

•ترم بهار: 5 مارس و 5 آوریل

•تابستان 1 ترم: 6 جولای و 10 اگوست

•تابستان 2 ترم: 10 اگوست و 14 سپتامبر

•برای کلاس های 10-14 هفته طول می کشد، تاریخ های سررسید به شرح زیر است:

•ترم پاییز: 7 سپتامبر و 28 سپتامبر

•ترم بهار: 1 فوریه و 22 فوریه

•تابستان 1 ترم: 15 ژوئن و 6 ژوئیه

•تابستان 2 ترم: 20 جولای و 10 اگوست

•کلیه کمک های مالی و کمک های شخص ثالث قبل از ارائه برنامه پرداخت

چندگانه به مبلغ سررسید اعمال می شود.

•هزینه غیر قابل استرداد 20 دلار در هر ترم برای استفاده از طرح ارزیابی می شود.

•هزینه دیرکرد 25 دلار برای هر پرداختی که قبل از بسته شدن کسب و کار در تاریخ مقرر انجام نشده است، ارزیابی می شود.

•هزینه های مالی 18 درصد سالانه برای هر مانده حساب باقی مانده پس از تاریخ پرداخت نهایی ارزیابی می شود.

•دانش آموزی که نتواند پرداخت کامل شهریه و هزینه ها از جمله هزینه های حادثه ای را تا موعد مقرر انجام دهد، ممکن است از ثبت نام در کلاس ها تا زمان پرداخت کامل ممنوع شود. دانش آموزی که قبل از پایان ترم نتواند پرداخت کند، اعتبار برای کار انجام شده در آن ترم تا زمانی که پرداخت کامل انجام شود، محروم خواهد شد.

•در صورت پیش فرض در طرح اقساط، CTC حق دارد یک آژانس جمع آوری و/یا هر وسیله قانونی دیگر برای جمع آوری این بدهی استخدام کند. دانش آموز ملزم به بازپرداخت CTC هزینه های هر آژانس جمع آوری است که ممکن است بر اساس یک درصد در حداکثر 33٪ از بدهی به علاوه تمام هزینه ها و هزینه ها، از جمله هزینه های وکیل معقول که CTC ممکن است در چنین تلاش های جمع آوری متحمل شود.

•طرح اقساط برای دانشجویی که در هنگام ثبت نام دیر هنگام ثبت نام ثبت نام می کند در دسترس نیست.

•دانش آموزانی که در دوره های آموزش مداوم ثبت نام کرده اند و هیچ بودجه فرمول دریافت نمی کنند، واجد شرایط هیچ یک از برنامه های معافیت و معافیت ذکر شده نیستند، مگر اینکه تحت قانون Hazlewood واجد شرایط باشند.

•هزینه های آموزش فردی و مجازات های تکرار سوم به عنوان «هزینه های فوق العاده» مرتبط با آن برنامه ها در نظر گرفته می شوند و به همین ترتیب تحت قانون Hazlewood واجد شرایط بودجه نیستند.

•دوره هایی که دانش آموز بیش از دو بار از پاییز 2002 تلاش کرده است، واجد شرایط بودجه دولتی نیستند. به همین ترتیب، آنها همچنین واجد شرایط هرگونه معافیت از تحصیل/هزینه یا معافیت نیستند. دانش آموزان باید شهریه کامل غیر مقیم را برای هر دوره در این دسته پرداخت کنند.

•دانش آموزانی که معافیت دریافت می کنند باید GPA تجمعی 2.0 یا بالاتر را حفظ کنند تا همچنان واجد شرایط برنامه های معافیت باشند.

•دانش آموزانی که معافیت دریافت می کنند ممکن است همچنان معافیت را دریافت نکنند، اگر کل ساعت اعتبار تجمعی بیش از 150٪ از ساعت مورد نیاز برای برنامه تحصیلی دانش آموز باشد.

•برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد معافیت ها و معافیت ها، به

www.collegeforalltexas.com مراجعه کنید.

توجه داشته باشید دانش آموزان مسئول هر مقدار اضافی به دلیل CTC ناشی از ممیزی و اصلاحات پس از ثبت نام، از جمله تمام هزینه ها و معافیت ها هستند؛ به عنوان مثال، ثبت نام ارزیابی خطاها، رها کردن یا اضافه کردن کلاس ها، اشتغال نامعتبر، و یا چشم پوشی شخص ثالث. CTC موافقت نامه های کمک هزینه تحصیلی (حامی) را به جای پرداخت در زمان ثبت نام قبول می کند، اما دانش آموزان مسئول تمام مبلغ بدهی خواهند بود اگر آژانس حمایت مالی به طور کامل پرداخت نمی کند.

اتاق و هیئت مدیره و سپرده ها*

•هزینه اتاق و تخته باید پس از انتقال به سالن اقامت به طور کامل پرداخت شود.

•هفته تعطیلات بهاری در هزینه اتاق و تخته لحاظ نمی شود. سالن برای تعطیلات بهار بسته است.

سپرده ها

•هزینه درخواست سالن اقامت، 100 دلار غیر قابل استرداد (قیمت قابل تغییر)

•هزینه بررسی سابقه سالانه، 5 دلار غیر قابل استرداد (قیمت در معرض تغییر)

اتاق خوابگاه دانشجویی و طرح هیئت مدیره، در هر ترم

اجاره و برنامه غذایی پنج روزه، از جمله مالیات (هر وعده غذایی 15 از دوشنبه تا جمعه، از جمله تعطیلات)

•ترم پاییز و بهار (16 هفته کلاس)

•اتاق اشغال یک نفره \$3,925

•اتاق دو نفره \$3,395

•سمستر تابستان

•اتاق اشغال یک نفره \$2,315

•اتاق دو نفره \$2,525

بازپرداخت

اتاق و تخته و سپرده

اتاق و تخته: غیر قابل استرداد

محل اقامت سالن سپرده: غیر قابل استرداد.

بازپرداخت شهریه و هزینه

هیچ بازپرداخت شهریه یا هزینه ای انجام نخواهد شد مگر در صورت لغو یا خروج رسمی از کالج مرکزی تگزاس یا از یک دوره. **کالج هیچ تعهدی برای بازپرداخت شهریه و هزینه ها یا سایر هزینه های مرتبط با دانشجویی که از نظر اداری کنار گذاشته شده است، ندارد.** بازپرداخت شهریه از تاریخی که درخواست برداشت در واقع در دفتر سوابق ثبت می شود (نه از تاریخ آخرین حضور) با تاریخ تنظیم شده در صورت حذف «عطف به ماسبق» محاسبه می شود. شرایط ویژه ای برای کمک های مالی و دانشجویان VA اعمال می شود. دانش آموزان باید یک درخواست تکمیل شده برای بازپرداخت را به دفتر کسب و کار ارسال کنند تا بازپرداخت صادر شود.

سیاست بازپرداخت شهریه کالج مرکزی تگزاس برای دانش آموزان با استفاده از عنوان IV یا بودجه وزارت دفاع مطابق با الزامات سازمان های فدرال.

دانش آموزان CTC ثبت نام در یک محل خارج از تگزاس

اگر چه برنامه بازپرداخت زیر ارائه شده است، بازپرداخت واقعی برای شهریه و هزینه بر اساس قرارداد، توافق، و یا تفاهم نامه در محل که برای آن کالج عمل می کند. برخی از دانشجویان در ایالت های خاص مانند جورجیا و ویرجینیا ممکن است مطابق با سیاست بازپرداخت هر ایالت بازپرداخت شوند، اگر ثبت نام بر اساس قرارداد یا توافق فدرال موجود نباشد. طبق قوانین ایالت ویرجینیا، دانش آموزان حق دارند بدون در نظر گرفتن دلیل خروج، بازپرداخت کنند. برای دانش آموزانی که در مکان های خارج از تگزاس حضور دارند، اطلاعات مربوط به سیاست بازپرداخت را از نماینده CTC محلی یا افسر آموزش و پرورش دریافت کنید.

• دانش آموزانی که به طور رسمی از موسسه خارج می شوند، شهریه و هزینه های اجباری خود را طبق برنامه زیر بازپرداخت می کنند:

• بازپرداخت 100 درصدی برای دوره های کاهش یافته قبل از روز اول ترم یا ترم انجام می شود.

• در طول ترم پاییز یا بهار یا سه ماهه 16 هفته ای قابل مقایسه:

• در طول 15 روز اول، 75 درصد.

• طی روزهای شانزدهم تا بیستم، 25 درصد.

• در طول روزهای 21 تا 48، 5 درصد.

• بعد از چهل و هشتمین روز، هیچ

• سمستر تابستانی شش هفته ای:

• در طول پنج روز اول، 75 درصد.

• در روزهای ششم و هفتم، 25 درصد.

• در طول 8 تا 18 روز، 5 درصد.

• بعد از روز هجدهم، هیچ

• برای دوره های ورودی انعطاف پذیر و غیر ترم با تاریخ سرشماری به غیر از روز کلاس 12 (روز کلاس 4 برای یک ترم تابستانی شش هفته ای):

• قبل از روز اول، 100 درصد.

• پس از شروع ترم یا ترم، جدول را ببینید.

برنامه بازپرداخت منطقه کالج مرکزی تگزاس

طول مدت کلاس در هفته	آخرین روز برای 100 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 75 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 25 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 5 درصد بازپرداخت	پس از آن:
16 یا بیشتر	قبل از شروع	۱۵	۲۰	۴۸	۰
۱۵	قبل از شروع	۱۴	۱۹	۴۵	۰
۱۴	قبل از شروع	۱۳	۱۷	۴۲	۰
۱۳	قبل از شروع	۱۳	۱۶	۳۹	۰
۱۲	قبل از شروع	۱۲	۱۵	۳۶	۰
۱۱	قبل از شروع	۱۰	۱۴	۳۳	۰
۱۰	قبل از شروع	۹	۱۲	۳۰	۰
۹	قبل از شروع	۹	۱۱	۲۷	۰
۸	قبل از شروع	۸	۱۰	۲۴	۰
۷	قبل از شروع	۷	۹	۲۱	۰
۶	قبل از شروع	۵	۷	۱۸	۰
۵	قبل از شروع	۵	۶	۱۵	۰
۴	قبل از شروع	۴	۵	۱۲	۰
۳	قبل از شروع	۳	۴	۹	۰

طول مدت کلاس در هفته	آخرین روز برای 100 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 75 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 25 درصد بازپرداخت	آخرین روز برای 5 درصد بازپرداخت 60% تکمیل	پس از آن:
۲	قبل از شروع	۲	N/A	۶	۰
۱	قبل از شروع	۱	N/A	۳	۰

• دانش آموزانی که طبق قرارداد در کلاس ها شرکت می کنند، طبق شرایط قرارداد بازپرداخت می شوند.

• شمارش روز کلاس با اولین روز تقویمی اصطلاح آغاز می شود (نه لزوماً اولین روز یک کلاس فردی)؛ و شامل تمام روز های هفته، دوشنبه تا جمعه است که تعطیلات رسمی کالج مرکزی تگزاس تعیین نشده است.

• هر گونه بازپرداخت قابل اجرا برای دوره های رها شده، ابتدا به هر موجودی باقی مانده در حساب دانشجویی اعمال می شود قبل از هر گونه چک صادر خواهد شد.

• کالج مرکزی تگزاس اجازه می دهد تا ساعت ها کاهش یابد و بدون مجازات به دانش آموز اضافه شود اگر شرایط زیر برآورده شود:

• معامله باید قبل از تاریخ سرشماری ساعات کاهش یافته انجام شود.

• تاریخ شروع ساعات اضافه شده باید قبل از تاریخ سرشماری ساعات افت شده باشد.

• مبادله باید برابر باشد.

• مبادله باید به طور همزمان به عنوان یک معامله واحد انجام شود.

• هنگامی که هزینه های ساعت ها بدون ساعات های اضافه شده همزمان کاهش می یابد، مطابق با سیاست بازپرداخت که قبلاً ذکر شد، بازپرداخت می شود. هزینه های ساعت اضافه شده در زمان بعد بر اساس برنامه درسی و هزینه های تأیید شده فعلی اعمال می شود و هزینه های قطره های قبلی را جبران نمی کند.

• شهریه و هزینه های پرداخت شده به طور مستقیم به موسسه توسط امور جانبازان، عنوان IV (برنامه های کمک مالی)، حامی مالی، اهدا کننده، و یا بورس تحصیلی باید به منبع به جای به طور مستقیم به دانش آموز بازپرداخت شود.

• برداشت اضطراری از تاریخ اضطراری ثبت می شود. دانش آموزان باید مدارک کتبی اضطراری مانند دستور مرخصی اضطراری نظامی یا گواهینامه پزشکی اضطراری خانواده را ارائه دهند. بازپرداخت در شرایط اضطراری از برنامه بازپرداخت شهریه ذکر شده در بالا پیروی خواهد کرد.

• توجه ویژه ای در دسترس است زمانی که دانش آموز از تمام کلاس ها تحت شرایط زیر خارج می شود:

• هر دانش آموزی که پس از شروع کلاس در خانواده درجه یک دچار یک بیماری فاجعه بار یا حادثه یا مرگ می شود.

• دانش آموزان نظامی وظیفه فعال که PCS یا دستورات استقرار را دریافت می کنند و اعضای وابسته خانواده ارتش وظیفه فعال که پس از شروع کلاس ها PCS را دریافت می کنند که نیاز به ترک عضو خدمت قبل از اتمام کلاس دارد.

• یک دانش آموز باید یک نسخه از دستورات استقرار، گواهینامه پزشکی، گواهی فوت یا آگهی منتشر شده همراه با درخواست بازپرداخت را ارائه دهد تا واجد شرایط برای توجه ویژه باشد. برداشت ها به دلیل شرایط از قبل موجود واجد شرایط استثنا در سیاست بازپرداخت نیستند. بازپرداخت تحت این شرایط برنامه بازپرداخت شهریه ذکر شده در زیر را دنبال خواهد کرد.

• در صورت انصراف قبل از 20 روز کلاس برای دوره های ترم (قبل از آخرین روز برای 25 درصد بازپرداخت برای دوره های غیر ترم)، 100 درصد بازپرداخت.

• در صورت برداشت بین روز 21 برای دوره های ترم (یا روز بعد از 25 درصد دوره بازپرداخت برای دوره های غیر ترم) و نقطه میانی دوره، 50 درصد بازپرداخت.

• پس از نقطه میانی دوره، هیچ بازپرداخت اضافی داده نخواهد شد. سیاست بازپرداخت استاندارد اعمال خواهد شد.

• لطفاً توجه داشته باشید که چرخش TDY، NTC و تمرینات میدانی تحت این سیاست استقرار در نظر گرفته نمی شوند.

• استثنائات سیاست بازپرداخت تحت ملاحظات ویژه فوق باید ظرف 4 (چهار) ماه از تاریخ پایان دوره/ترم درخواست شود.

دوره های غیر اعتباری

CTC هزینه تحصیل را به جز در مورد لغو دوره یا خروج رسمی از یک دوره بازپرداخت نخواهد کرد. سیاست بازپرداخت برای دوره های غیر اعتباری ارائه شده توسط کالج مرکزی تگزاس به شرح زیر است:

• CTC کلیه بازپرداخت ها را بر اساس تاریخ ثبت فرم برداشت در دفتر سوابق پردازش می کند.

• تمام بازپرداخت برای دوره های غیر اعتباری خواهد شد مطابق با برنامه بازپرداخت ذکر شده در بالا بازپرداخت.

رده: تگزاس رزیدنت

اگرچه الزامات دولتی برای ایجاد اقامت پیچیده است و دانشجویان آینده نگر باید به شرایط خاص خود مراجعه کنند، اکثر افراد باید قبل از اینکه بتوانند به عنوان ساکنان برای اهداف تحصیل در نظر گرفته شوند، یکی از شرایط اقامت زیر را داشته باشند.

1. فردی که از یک دبیرستان خصوصی دولتی یا معتبر در تگزاس فارغ التحصیل شده است یا معادل دیپلم دبیرستان در تگزاس را دریافت کرده است، از جمله تکمیل موفقیت آمیز یک آموزش متوسطه غیر سنتی، و اقامت مداوم در این ایالت

تعیین وضعیت اقامت

دفتر پذیرش کالج مرکزی تگزاس مسئول تعیین وضعیت اقامت دانشجویان برای اهداف تحصیل است. این دفتر توسط اساسنامه ایالتی و قوانین هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس هدایت می شود: تعیین وضعیت اقامت. همه قوانین در معرض تغییر هستند. طبق قوانین و مقررات ایالتی، یک دانشجوی آینده نگر به عنوان دانشجوی ساکن، غیر مقیم یا خارجی طبقه بندی می شود.

ایجاد اقامتگاه

اسناد زیر را می توان ارائه داد، که ممکن است از ایجاد یک محل اقامت در تگزاس پشتیبانی کند.

1. **اشتغال سودآور قابل توجه.** بیانیه کارفرما از تاریخ استخدام در تگزاس (تاریخ شروع و فعلی یا پایان) که شامل حداقل 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری مدت است که در آن فرد 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری ثبت نام یا پرداخت خرد می کند، منعکس کننده اشتغال قابل توجه سودآور در تگزاس یا اثبات سایر در آمد کسب شده مانند حقوق بازنشستگی، مزایای جانبازان، امنیت اجتماعی و پس انداز از درآمد قبلی برای 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری. با این حال، اشتغال مشروط به وضعیت دانشجویی، مانند تحصیل در کالج، کمک هزینه تحصیلی، یا کمک های پژوهشی یا آموزشی، اشتغال سودآور برای ایجاد یک محل اقامت نیست.
- برای یک فرد بیکار و زندگی با کمک های عمومی، بیانیه های کتبی از یک یا چند آژانس خدمات اجتماعی واقع در تگزاس که گواهی به ارائه خدمات به فرد برای حداقل 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری دوره ای که در آن فرد ثبت نام می کند.

2. **املاک و مستغلات مسکونی.** مالکیت انحصاری یا مشترک املاک مسکونی در تگزاس با اسنادی برای تأیید 12 ماه متوالی مالکیت قبل از تاریخ سرشماری مدت زمانی که شخص در آن ثبت نام می کند، مانند سند گارانتی، با شخص یا والدین وابسته که محل اقامت خود را در آن محل اقامت ایجاد و نگهداری کرده اند.
3. **ازدواج با شخصی که محل اقامت خود را در تگزاس تأسیس و نگهداری کرده است.** گواهی ازدواج با اعلامیه ثبت ازدواج غیر رسمی با اسناد و مدارک برای حمایت از اینکه همسر محل اقامت خود را در تگزاس برای 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری دوره ای که در آن فرد ثبت نام کرده است، ایجاد و نگهداری کرده است.
4. **مالکیت یک نهاد تجاری در تگزاس.** اسنادی که از سازمان کسب و کار در تگزاس پشتیبانی می کنند و منافع مالکیت شخص یا والدین وابسته را بدون قصد انحلال در آینده نزدیک منعکس می کنند.

اثبات اقامت در تگزاس

مدارک زیر ممکن است برای حمایت از اقامت فیزیکی در تگزاس برای 12 ماه متوالی بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری دوره ای که فرد ثبت نام می کند، مورد نیاز باشد. این اسناد تأسیس اقامتگاه را نشان نمی دهد.

1. صورتحساب های آب و برق برای 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری.
2. یک متن دبیرستان تگزاس برای سال تحصیلی کامل بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری یا یک رونوشت از موسسه آموزش عالی تگزاس که نشان دهنده حضور در ایالت برای 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری است.
3. گواهینامه رانندگی تگزاس یا کارت شناسایی تگزاس که منقضی نشده است و اگر تاریخ مبدا را نشان دهد، تاریخ مبدا را حداقل 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری نشان می دهد.
4. گزارش اعتبار فعلی که طول و محل اقامت فرد یا والدین وابسته را در تگزاس و مدت اقامت حداقل 12 ماه متوالی قبل از تاریخ سرشماری مستند می کند.
5. کارت ثبت نام رای دهندگان تگزاس که حداقل 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری صادر شده است.
6. اجاره یا اجاره ملک مسکونی به نام شخص یا والدین وابسته برای 12 ماه متوالی بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری.

را برای: (1) 36 ماه بلافاصله قبل از تاریخ فارغ التحصیلی یا دریافت معادل دیپلم، به عنوان قابل اجرا؛ و (2) 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری ترم تحصیلی که در آن فرد در یک موسسه ثبت نام می کند.

2. شخصی که اقامت در تگزاس را کمتر از 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری ترم تحصیلی که در آن فرد در یک موسسه ثبت نام کرده است تأسیس کرده است؛ و به مدت 12 ماه بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری ترم دانشگاهی که در آن فرد در یک موسسه ثبت نام می کند، محل اقامت خود را به طور مداوم در ایالت حفظ کرده است.

3. وابسته ای که پدر و مادر آن یک محل اقامت در این ایالت را نه کمتر از 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری ترم تحصیلی که در آن فرد در یک موسسه ثبت نام کرده است، ایجاد کرده است؛ و اقامت خود را به طور مداوم در این ایالت به مدت 12 ماه بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری ترم تحصیلی که در آن فرد در یک موسسه ثبت نام می کند، حفظ کرده است. (وابسته شخصی است که کمتر از 18 سال سن دارد و با ازدواج یا حکم دادگاه آزاد نشده است؛ یا واجد شرایط است که به عنوان وابسته والدین شخص برای تعیین بدهی مالیات بر درآمد والدین تحت قانون درآمد داخلی 1986 ادعا شود.)

غیر ایالات متحده شهروندان

شهروندان غیر آمریکایی زیر واجد شرایط ایجاد و نگهداری اقامتگاه در تگزاس برای اهداف ماده 2 یا 3 تحت تعیین وضعیت اقامت در این بخش هستند.

- اقامت دائم.
- شخصی که واجد شرایط اقامت دائم است و درخواست I-485 را برای اقامت دائم ثبت کرده است و یک رسید هزینه/تشکیل پرونده یا اطلاعیه اقدام توسط USCIS برای وی صادر شده است که نشان می دهد I-485 وی بررسی شده و رد نشده است.
- یک غیر مهاجر واجد شرایط که یک نوع ویزای غیر مهاجرتی توسط USCIS صادر شده است که به فرد اجازه می دهد یک محل اقامت در ایالات متحده ایجاد کند.
- شخصی که توسط USCIS به عنوان پناهنده، Asylee، Parolee، اقامت دائم مشروط یا اقامت موقت طبقه بندی شده است.
- شخصی که دارای وضعیت حفاظت شده موقت است و همسر و فرزندان با دادخواست های تأیید شده تحت قانون خشونت علیه زنان (VAWA).
- متقاضی با USCIS I-360 تأیید شده و شخصی که توسط USCIS وضعیت اقدام به تعویق افتاده اعطا شده است.

اسناد پشتیبانی از محل اقامت و اقامت

اسناد ذکر شده در ایجاد اقامتگاه و اثبات اقامت ممکن است برای حمایت از این موارد استفاده شود (1) شخص یا والدین وابسته یا سرپرست قانونی منصوب شده توسط دادگاه یک اقامتگاه در تگزاس تأسیس کرده است، و (2) شخص یا والدین وابسته یا سرپرست قانونی منصوب شده توسط دادگاه، حداقل 12 ماه متوالی بلافاصله قبل از تاریخ سرشماری مدت ثبت نام شخص، اقامتگاه (اقامت جسمی) را در تگزاس به طور مداوم حفظ کرده است.

توجه داشته باشید: تاریخ سرشماری - تاریخ در یک ترم یا ترم که CTC برای تأیید ثبت نام فرد در کالج برای تعیین بودجه فرمول برای کالج مورد نیاز است. اصطلاح «تاریخ سرشماری» در چندین مکان در کاتالوگ استفاده می شود.

نگهداری اقامتگاه

شخصی که از طریق یکی از اقدامات شرح داده شده در بخش «ایجاد اقامتگاه» در این بخش محل اقامت خود را تأسیس کرده و به اقامت خود در تگزاس ادامه می دهد، به جز غیبت موقت، در نظر گرفته می شود که در آن مدت اقامت خود را در تگزاس حفظ کرده است مگر اینکه اقدامات خاصی را برای تغییر محل اقامت خود به مکان دیگری انجام دهد.

نمونه هایی از افرادی که تصور نمی شود قصد لازم برای تبدیل تگزاس به محل اقامت خود را داشته باشند، در زیر ذکر شده است.

- فرض بر این است که فردی که هدف اولیه از مهاجرت به تگزاس حضور در یک کالج یا دانشگاه به عنوان یک دانشجوی تمام وقت است، قصد لازم برای تبدیل تگزاس به محل اقامت خود را ندارد. با این حال، این فرض ممکن است با شواهد روشن و قانع کننده رد شود.
- فردی که اقداماتی را انجام می دهد که به طور مستقیم با تحقق اهداف آموزشی مرتبط است یا مورد نیاز یا به طور معمول توسط ساکنان موقت تگزاس انجام می شود.

غیبت موقت از دولت

فردی که معیارهای اقامت در ایالت را داشته باشد و به طور موقت برای مدت کوتاهی (یعنی کمتر از یک سال) در ایالت غایب باشد و قصد بازگشت دائم داشته باشد، توانایی خود را برای ادعای تگزاس به عنوان اقامت دائم خود از دست نمی دهد. با این حال، در برخی موارد غیبت می تواند به طور قابل توجهی طولانی تر باشد. مثالها عبارتند از:

1. شخص یا والد وابسته که به طور موقت از دولت به منظور خدمت در نیروهای مسلح ایالات متحده، خدمات بهداشت عمومی ایالات متحده، وزارت دفاع ایالات متحده یا وزارت امور خارجه ایالات متحده غایب است.
2. شخص یا والد وابسته که شرکتش به طور موقت او را برای کار در جای دیگری تعیین می کند.
3. شخص یا والدین وابسته که به طور موقت برای اهداف آموزشی از دولت غایب هستند.

تگزاس اقامتگاه-ایالات متحده نیروهای مسلح

فرض بر این است که یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که خانه ضبط آن در ارتش تگزاس است، و همچنین همسر و فرزندان وابسته او ساکن تگزاس است. حتی اگر عضو خدمت با ارسال فرم به ارتش، اقامت دائم خود را به ایالت دیگری تغییر دهد، عضو خدمت، همسر و فرزندان وابسته به عنوان یک تگزاس برای اهداف پرداخت شهریه در نظر گرفته می شوند تا زمانی که خانه رکورد عضو خدمت در تگزاس باشد. مستندات قابل قبول عبارتند از:

- عضو فعال ایالات متحده - کپی DD214 که تگزاس را به عنوان خانه ثبت نام خود نشان می دهد.
- همسر و فرزندان وابسته: کپی DD214 عضو وظیفه فعال و اثبات رابطه مانند کارت شناسایی نظامی ایالات متحده.

یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که خانه رکورد او تگزاس نیست، اما ادعا می کند که تگزاس به عنوان محل اقامت خود برای 12 ماه متوالی قبل از ثبت نام، ساکن تگزاس است، و همچنین همسر و فرزندان وابسته او. مستندات قابل قبول عبارتند از:

- عضو وظیفه فعال ایالات متحده - کپی بیانیه های مرخصی و درآمد (LES) که نشان می دهد عضو سرویس برای 12 ماه متوالی قبل از ثبت نام تگزاس را به عنوان محل اقامت خود ادعا کرده است.

• همسر و فرزندان وابسته — کپی LES عضو وظیفه فعال همانطور که در بالا ذکر شد و اثبات رابطه مانند کارت شناسایی نظامی ایالات متحده.

دانشجویان بدون مدرک در حال حاضر واجد شرایط تحصیل در کشور نیستند.

دانش آموزان از راه دور خارج از تگزاس

یک ساکن تگزاس با حسن نیت واقع در خارج از کشور یا خارج از کشور و که در یک دوره آنلاین ارائه شده از پردیس مرکزی ثبت نام کرده است ممکن است به عنوان یک ساکن برای اهداف تحصیل طبقه بندی شود. دانش آموز باید اسناد و مدارک اثبات کننده ای را ارائه دهد که او حق طبقه بندی ساکن را دارد. به عنوان مثال، همسر یا فرزند وابسته یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که در زمان پیوستن به خدمات ساکن تگزاس بوده و تگزاس را به عنوان محل اقامت خود حفظ کرده است، ممکن است واجد شرایط طبقه بندی به عنوان ساکن برای اهداف تحصیل باشد. همسر یا فرزندان وابسته ساکنان نظامی تگزاس باید DD214 حامی خود را ارائه دهند که تگزاس را به عنوان خانه ضبط عضو نظامی نشان می دهد. اگر محل ثبت عضو نظامی تگزاس نباشد، اما بیانیه مرخصی و درآمد (LES) را ارائه می دهد که نشان می دهد عضو تگزاس را به عنوان محل اقامت خود برای 12 ماه متوالی قبل از ثبت نام ادعا کرده است، فرض می شود که ساکن تگزاس است، همانطور که همسر و فرزندان وابسته او هستند. مدارک دیگری مانند کارت شناسایی نظامی دانشجوی که ارتباط با عضو خدمت را تأیید می کند ممکن است لازم باشد. با دفتر پذیرش در CTC در کیلین، تگزاس، در admissions@ctcd.edu یا Eagles CTC در مرکز تماس از 6:00 صبح تا 7:30 صبح و بین 5:30 بعد از ظهر تا 11:00 بعد از ظهر، دوشنبه تا جمعه، در eaglesoncall@ctcd.edu تماس بگیرید.

کارمندان خدمات ملکی فدرال

به غیر از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده، ایالت هیچ مقررات خاصی برای تعیین محل اقامت کارمندان فدرال مانند کارمندان خدمات مدنی فدرال ندارد. هر فرد (از جمله کارکنان غیرنظامی نیروهای مسلح ایالات متحده) باید شرایط اقامت اولیه برای پرسنل غیر نظامی را داشته باشد.

ایجاد و ادامه وضعیت اقامت

بر اساس پاسخ های شما به درخواست پذیرش CTC و سوالات اصلی اقامت، شما به عنوان یک ساکن تگزاس، یک دانشجوی غیر مقیم یا خارجی طبقه بندی می شوید.

ایجاد وضعیت اقامت اولیه

دانش آموزان جدید باید مجموعه ای کامل از سوالات اقامت اصلی را که در درخواست پذیرش CTC گنجانده شده است، ارائه دهند.

اگر فرد شهروند ایالات متحده یا مقیم دائم ایالات متحده نباشد، علاوه بر سایر الزامات این بخش، باید یک گواهی امضا شده به CTC ارائه دهد مبنی بر اینکه به محض اینکه فرد واجد شرایط درخواست شود، برای تبدیل شدن به یک مقیم دائم ایالات متحده درخواست خواهد کرد.

CTC ممکن است از شخصی بخواهد اسنادی را برای پشتیبانی یا روشن کردن پاسخ سوالات اصلی اقامت ارائه دهد. اسناد مناسب به موارد ذکر شده در بخش «تعیین وضعیت اقامت» کاتالوگ محدود نمی شود. علاوه بر این، CTC ممکن است اسنادی را درخواست کند که از اطلاعاتی که دانش آموز در سوالات اصلی اقامت ارائه می دهد پشتیبانی می کند.

ادامه وضعیت اقامت

بازگشت دانش آموزان CTC که 12 ماه متوالی قبل از ثبت نام مجدد حضور نداشته اند، باید یک درخواست CTC جدید برای پذیرش را تکمیل کنند. در برخی موارد، مجموعه ای از سوالات اصلی اقامت می تواند مورد استفاده قرار گیرد.

فردی که هنگام حضور در کالج یا دانشگاه تگزاس در طول ترم پاییز یا بهار قبل از ثبت نام در CTC به عنوان ساکن تگزاس طبقه بندی شده است، به شرطی که فرد حداقل دو ترم منظم متوالی (پاییز/بهار یا بهار/پاییز) در موسسه اگر فرد برای دو یا چند ترم متوالی منظم ثبت نام نکرده باشد، فرد باید دوباره برای وضعیت اقامت درخواست دهد و اسناد را برای ایجاد اقامت تگزاس ارائه دهد.

توجه: این بخش برای افراد غیر مقیم که معافیت پرداخت شهریه ساکن را دریافت می کنند، اعمال نمی شود. افراد غیر مقیم ملزم به ارائه اسنادی هستند که در تعیین وضعیت اقامت ذکر شده است.

در منطقه و خارج از منطقه

هنگامی که شما به عنوان یک ساکن تگزاس طبقه بندی می شوید، شما یا یک دانش آموز در منطقه یا خارج از منطقه هستید. اگر از نظر جسمی در مرزهای جغرافیایی ناحیه کالج مرکزی تگزاس (CTCD) اقامت داشته باشید، دانشجوی منطقه ای محسوب می شوید. منطقه کالج در مناطق مدرسه مستقل Killeen و Copperas Cove است. صاحبان املاک و وابستگان آنها که در خارج از منطقه مالیاتی CTCD زندگی می کنند و مالیات های تبلیغاتی را به CTC پرداخت می کنند، واجد شرایط تحصیل در منطقه هستند. اظهارنامه مالیات بر دارایی فعلی و تکمیل بیانیه CTC Ad Valorem برای تأیید مورد نیاز است.

برای ایجاد اقامت در منطقه، ممکن است لازم باشد یک یا چند مورد از اسناد ذکر شده در بخش «الزامات اقامت تگزاس» این کاتالوگ را ارائه دهید. اسناد و مدارک باید یک آدرس در منطقه را برای شش ماه قبل از ثبت نام نشان دهد. آدرس صندوق پستی برای تأیید اقامت در منطقه قابل قبول نیست.

یک دانشجوی خارج از منطقه یک ساکن تگزاس است که از لحاظ جسمی در مرزهای جغرافیایی منطقه کالج زندگی نمی کند. اگر دانشجوی خارج از منطقه هستید، شهریه خارج از منطقه را پرداخت می کنید مگر اینکه واجد شرایط دریافت معافیت بر اساس مقررات ایالتی یا سیاست های کالج باشید. اقامت در سالن اقامتگاه مورتون کالج مرکزی تگزاس دانشجو را از هزینه خارج از منطقه معاف نمی کند.

یک دانش آموز که در ابتدا در خارج از منطقه طبقه بندی شده است، می تواند با ارائه اسناد و مدارک پشتیبانی از دفتر پذیرش CTC واقع در پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس، برای طبقه بندی مجدد درخواست کند.

مسئولیت های دانشجویی

دانش آموزان ملزم به اثبات رضایت کارکنان پذیرش CTC هستند که آنها حق دارند به عنوان ساکن تگزاس طبقه بندی شوند. دانشجو مسئول ثبت نام در طبقه بندی مناسب ساکن است. سوالات مربوط به حق دانش آموز برای طبقه بندی باید قبل از ثبت نام در CTC به دفتر پذیرش CTC واقع در پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس هدایت شود. پذیرش را می توان از طریق ایمیل admissions@ctcd.edu یا تماس با 1696-526-254 تماس گرفت.

طبقه بندی مجدد

یک دانش آموز که در ابتدا به عنوان یک غیر ساکن طبقه بندی شده است بر اساس اطلاعات ارائه شده در سوالات اصلی اقامت، می تواند با ارائه دفتر پذیرش CTC واقع در پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس، با مستندات پشتیبانی، برای طبقه بندی مجدد

درخواست کند. اگر تغییری بر اساس اسناد و اطلاعات دریافت شده قبل از تاریخ سرشماری دوره فعلی انجام شود، تغییر در مدت فعلی اعمال می شود. در غیر این صورت، هر تغییری در اولین دوره موفقیت آمیز که دانش آموز در آن ثبت نام می کند اعمال می شود.

معافیت برای افراد غیر مقیم برای پرداخت شهریه ساکن

ایالت تگزاس چندین معافیت تحصیلی را برای افراد غیر مقیم خدمت در ارتش ایالات متحده برای پرداخت شهریه در ایالت هنگام اقامت در تگزاس فراهم می کند. معافیت ها برای اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که تغییر دائمی ایستگاه وظیفه در تگزاس است و همسر و فرزندان وابسته آنها اعمال می شود. معافیت های دیگری نیز برای بازنشستگان نظامی و ارتش جدا شده و دانشجویان واجد شرایط دریافت مزایای آموزشی پس از VA 9/11 وجود دارد. این ایالت همچنین معافیت هایی را برای همسر و فرزندان اعضای خدماتی که در حین انجام وظیفه جان خود را از دست داده اند و معافیت هایی را برای همسر و فرزندان افراد غیر مقیم که دیگر در تگزاس وظیفه ندارند، اعمال می کند.

معافیت های تحصیلی غیر ساکن که در این بخش شرح داده شده است، به دانش آموزان ثبت نام شده در دوره های کلاس درس در تگزاس و دانشجویان واجد شرایط در تگزاس ثبت نام شده در دوره های آموزش از راه دور ارائه شده از پردیس مرکزی در کیلین، TX اعمال می شود. دانش آموزانی که در کلاس های CTC در خارج از تگزاس شرکت می کنند، نرخ شهریه قرارداد را برای سایت خود پرداخت می کنند. دانش آموزان از راه دور خارج از تگزاس ثبت نام در کلاس های آنلاین ارائه شده از پردیس مرکزی، نرخ تحصیل را بر اساس وضعیت اقامت خود تعیین شده در زمان پذیرش یا پذیرش مجدد در CTC پرداخت می کنند.

ارتش غیر مقیم که در تگزاس به وظیفه گماشته شده است

فرض بر این است که اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده همان محل اقامتی را حفظ می کنند که در زمان ورود به خدمت در کل دوره خدمت وظیفه فعال آنها در حال اجرا بوده است. فرض بر این است که آنها در کشورهای دیگر که در آن وظیفه دارند اقامت ندارند، زیرا حضور آنها داوطلبانه نیست بلکه تحت دستورات نظامی ایالات متحده است.

با این حال، اعضای غیر مقیم نیروهای مسلح ایالات متحده؛ اعضای واحدهای تگزاس ارتش یا گارد ملی هوایی؛ و ارتش، نیروی هوایی، نیروی دریایی، تفنگداران دریایی، یا ذخایر گارد ساحلی در وظیفه فعال که به وظیفه در تگزاس اختصاص داده شده است؛ و همسر و/یا فرزندان وابسته آنها حق دارند از پرداخت شهریه ساکن صرف نظر از زمانی که عضو خدمت وظیفه در تگزاس تعیین شده است.

برای واجد شرایط بودن دانش آموز باید قبل از تاریخ سرشماری اولین دوره ثبت نام خود را ارسال کند

• یک کپی از سفارش تغییر دائمی ایستگاه (PCS) عضو سرویس وظیفه فعال که عضو سرویس را به وظیفه در تگزاس اختصاص می دهد. سفارش PCS باید شامل نام دانش آموز (همسر یا فرزند وابسته) یا بیانیه ای از یک مقام مجاز تعیین شده در سرویس باشد که گواهی می دهد که عضو سرویس (یا والدین یا سرپرست قانونی منصوب شده توسط دادگاه) در زمان ثبت نام در تگزاس وظیفه خواهد داشت.

• در برخی موارد، دانشجو ممکن است ملزم به ارائه یک فرم تأیید نظامی و ارائه کارت شناسایی نظامی دانشجو باشد. فرم تأیید نظامی به صورت آنلاین در eForms CTC و در دفتر پذیرش CTC واقع در پردیس مرکزی و دفتر خدمات دانشجویی فورت هود در دسترس است. eForms CTC را می توان در

کشویی ابزارهای دانشجویی در صفحه اصلی CTC یافت. پس از ورود به سیستم Etrieve بر روی «فرم ها» کلیک کنید و کلمه کلیدی «نظامی» را در کادر محاوره ای جستجو وارد کنید.

پس از اعزام به وظیفه در تگزاس

همسر یا فرزند یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که بلافاصله پس از انجام وظیفه در تگزاس به انجام وظیفه در جاهای دیگر منصوب شده است، مجاز به پرداخت شهریه و هزینه های ارائه شده برای ساکنان تگزاس تا زمانی که همسر یا فرزند به طور مداوم در تگزاس زندگی می کنند. دانش آموز لازم نیست که در یک ترم تابستان ثبت نام کند تا به طور مداوم ثبت نام کند.

ثبت نام مداوم

یک عضو نیروهای مسلح ایالات متحده یا فرزند یا همسر عضو که حق پرداخت شهریه و هزینه های ساکن تگزاس را در هنگام ثبت نام در یک برنامه گواهی یا مدرک دارد، حق دارد شهریه و هزینه ها را با نرخ ارائه شده برای ساکنان تگزاس در هر دوره یا ترم بعدی پرداخت کند در حالی که فرد به طور مداوم در همان برنامه درجه یا گواهی ثبت نام می کند.

واجد شرایط بودن فرد برای پرداخت شهریه ساکن تگزاس خاتمه نمی یابد زیرا فرد دیگر عضو نیروهای ارتش ایالات متحده یا فرزند یا همسر یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده نیست. دانش آموز لازم نیست که در ترم تابستان ثبت نام کند تا به طور مداوم ثبت نام کند.

ارتش خارج از کشور

اگر یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده در خارج از تگزاس مستقر باشد، همسر یا فرزندان وابسته ممکن است شهریه و هزینه های ارائه شده برای ساکنان تگزاس را صرف نظر از مدت زمانی که همسر یا فرزند در تگزاس اقامت داشته اند، پرداخت کنند

1. همسر یا فرزند با اقامت در تگزاس اقامت خود را در تگزاس ایجاد می کند؛ و
2. پرونده هایی با CTC نامه ای از قصد ایجاد اقامت در تگزاس؛ و اگر همسر از یک دبیرستان دولتی یا خصوصی در تگزاس فارغ التحصیل شده یا معادل دبیرستان شناخته شده در تگزاس را دریافت کرده است، و قبل از اینکه عضو سرویس در خارج از تگزاس وظیفه خود را به عهده بگیرد، حداقل یک سال به طور مداوم در تگزاس اقامت داشته باشید.

بازماندگان کشته شدگان نظامی

همسر یا فرزندان وابسته یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که در حین خدمت می میرد یا کشته می شود، در صورتی که همسر یا فرزند در عرض 60 روز از تاریخ مرگ ساکن تگزاس شود، حق پرداخت شهریه ساکن را دارد.

افراد واجد شرایط مزایای VA فدرال

افراد واجد شرایط تحت قانون کمک آموزشی جانبازان پست 9/11 فدرال 2008 یا هر قانون فدرال دیگری که مزایای آموزشی را برای جانبازان مجاز می داند، واجد شرایط پرداخت شهریه ساکن بدون توجه به مدت زمانی که در ایالت بوده اند، مانند همسران و فرزندان آنها (از جمله فرزندان خوانده)، اگر شرایط زیر را داشته باشند:

- ارائه مدارک قابل قبول برای واجد شرایط بودن برای مزایای آموزشی جانبازان پس از 9/11 مانند گواهی واجد شرایط بودن صادر شده توسط امور جانبازان؛ و
- نامه ای از قصد را با CTC برای ایجاد اقامت در تگزاس ارسال کنید؛ و
- اقامت در ایالت در حالی که در موسسه ثبت نام کرده اید؛ و

در صورت واجد شرایط بودن به عنوان یک کودک، در روز اول ترم یا مدت ثبت نام در نظر گرفته شده 25 سال یا کمتر باشید، مگر اینکه شرایط سختی مشخص شده در قانون را برآورده کنید.

جانبازان ترخیص شده با افتخار، همسر و وابستگان آنها

یک عضو سابق نیروهای مسلح ایالات متحده که بازنشسته شده یا به طور افتخاری از نیروهای مسلح ایالات متحده اخراج شده است و همسر یا فرزندان وابسته او حق پرداخت شهریه ساکن را برای هر ترم یا دوره ای که قبل از اولین سالگرد جدایی از ارتش آغاز می شود، در صورتی که عضو سابق

1. حداقل یک سال قبل از تاریخ سرشماری دوره، سندی را نزد نیروهای مسلح ایالات متحده اجرا کرده باشد که در تاریخ سرشماری این دوره قابل اجرا است و محل اقامت دائم وی در تگزاس تغییر کرده و تگزاس را به عنوان محل اقامت قانونی خود برای اهداف مالیات بر درآمد تعیین کرده است.
2. حداقل 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری دوره ای که قصد ثبت نام در آن را دارد، برای رای دادن در تگزاس ثبت نام کرده باشد؛ و
3. اسنادی را ارائه می دهد که عضو حداقل 12 ماه قبل از تاریخ سرشماری دوره ای که در آن قصد ثبت نام دارد، یکی از سه اقدام زیر را انجام داده است.
 - املاک و مستغلات خریداری شده در تگزاس بدون مالیات بر املاک معوق، یا
 - ثبت نام خودرو در تگزاس، یا
 - یک وصیت نامه معتبر فعلی را اجرا کرد که به یک کارمند شهرستان در تگزاس سپرده شده است، که نشان می دهد او ساکن تگزاس است.

همسر و وابستگان که قبلاً در تگزاس زندگی می کردند

همسر یا فرزند وابسته یکی از اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده که در تگزاس وظیفه ندارد اما قبلاً حداقل شش ماه در تگزاس اقامت داشته است، در صورتی که عضو خدمات باشد، حق پرداخت شهریه و هزینه های ارائه شده برای ساکنان تگزاس برای ترم تحصیلی را دارد

1. حداقل یک سال قبل از اولین روز ترم، سندی را با خدمت نظامی قابل اجرا اجرا کرده باشد که در روز اول ترم یا ترم اجرا می شود که (الف) آدرس اقامت دائم عضو خدمات در تگزاس را نشان می دهد و (ب) تگزاس را به عنوان محل اقامت قانونی عضو برای اهداف مالیات بر درآمد تعیین کرده است؛ و
2. برای رای دادن در تگزاس برای کل سال قبل از اولین روز ترم یا ترم ثبت نام کرده باشد؛ و
3. حداقل یکی از سه مورد زیر را برآورده کنید
 - برای کل سال قبل از روز اول ترم دارای املاک و مستغلات در تگزاس بوده است و در آن زمان در پرداخت مالیات بر اموال معوق نبوده است؛ یا
 - یک اتومبیل ثبت شده در تگزاس برای کل سال قبل از روز اول ترم؛ یا
 - حداقل یک سال قبل از روز اول ترم وصیت نامه ای را اجرا کرد که لغو یا جایگزین نشده است و نشان می دهد که عضو خدمت مقیم این ایالت است و وصیت نامه را به منشی شهرستان در شهرستان محل اقامت عضو خدمات واریز کرده است.

نیروهای ناتو

یک فرد (بیگانه غیر مهاجر) که طبق توافق بین طرفین سازمان پیمان آتلانتیک شمالی و همسر و فرزندان خود در تگزاس اقامت دارد، واجد شرایط ثبت نام در موسسات دولتی تگزاس در حالی که هزینه تحصیل را پرداخت می کند. دانش آموزان باید اثبات کنند که

خانواده در تگزاس با توجه به پیمان آتلانتیک شمالی مستقر هستند. واجد شرایط بودن دانشجو باید قبل از زمان ثبت نام تعیین شود. با دفتر پذیرش CTC از طریق ایمیل در admissions@ctcd.edu تماس بگیرید یا با شماره تلفن (254) 1696-526 تماس بگیرید.

کمک های مالی دانشجویی

برنامه های کمک های مالی

دفتر کمک های مالی برنامه های کمک مالی برای کالج را هماهنگ و اداره می کند. دفتر کمک های مالی به دانش آموزانی که نیاز مالی دارند و در غیر این صورت قادر به حضور در کالج مرکزی تگزاس نیستند، کمک های مالی ارائه می دهد. دانش آموز و خانواده دانش آموز در درجه اول مسئول هزینه های تحصیلات عالی هستند؛ با این حال، بورس تحصیلی، کمک هزینه، وام، فرصت های کاری و سایر مزایای مالی برای دانش آموزانی که واجد شرایط این برنامه ها هستند، در دسترس است.

بیشتر کمک های مالی بر اساس نیاز اعطا می شود. برنامه های کمک مالی نیاز به برنامه های سالانه دارند. دفتر کمک های مالی تمام تلاش خود را برای کمک به دانش آموز در رفع نیاز خود با استفاده از تمام منابع موجود انجام خواهد داد. هر دانش آموز دارای حقوق و مسئولیت های خاصی در روند کمک های مالی است. بنابراین، مهم است که تمام اطلاعات را با دقت بخوانید تا از انطباق با مقررات مربوط به دریافت و نگهداری وجه کمک مالی اطمینان حاصل شود. عدم رعایت مقررات ممکن است منجر به از دست دادن بودجه و/یا واجد شرایط بودن شود.

همه متقاضیان کمک مالی لازم است:

- درخواست برای پذیرش در کالج
- در یک برنامه واجد شرایط یا گواهینامه ثبت نام کنید.
- هر ساله یک درخواست رایگان برای کمک دانشجویی فدرال (FAFSA) را با وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده تکمیل و ارسال کنید. کالج مرکزی تگزاس باید به عنوان یک موسسه انتخاب شود تا دفتر کمک مالی بتواند درخواست FAFSA دانش آموز را دریافت کند. کد مدرسه کالج مرکزی تگزاس 004003 است. از دانشجویان خواسته می شود برای دریافت مزایای بهینه کمک های مالی زودتر اقدام کنند.
- اگر دانش آموز توسط وزارت آموزش و پرورش برای تأیید انتخاب شود، تأیید کامل لازم است.

پرونده کمک مالی شما باید تکمیل شود و یک جایزه پذیرفته شده توسط:

- پاییز: 1 ژوئن
- بهار: اکتبر 1
- تابستان: 1 آوریل

درخواست ها پس از این تاریخ ها پذیرفته و پردازش می شوند، اما در دریافت وجه واجد شرایط برای ثبت نام و کتاب با تأخیر روبرو خواهید شد. تمام درخواست ها به ترتیب دریافت در دفتر کمک های مالی پردازش می شوند. مهلت بورس تحصیلی متفاوت است. برای کسب اطلاعات بیشتر، به دفتر کمک های مالی (ساختمان 215) یا وب سایت <https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/financial-aid/> مراجعه کنید.

الزامات واجد شرایط بودن برای کمک مالی

به طور کلی، یک دانش آموز واجد شرایط برای کمک مالی است اگر او شرایط زیر را داشته باشد:

- آیا یک شهروند ایالات متحده یا یک غیر شهروند واجد شرایط است
- نیاز مالی نشان داده شده،
- پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (همانطور که توسط کالج تعریف شده است) در دوره تحصیل،
- در وام استافورد فدرال پیش فرض نیست،
- مدر کالج به منظور اخذ مدرک یا گواهی ثبت نام کرده باشد
- دارای دیپلم دبیرستان یا G.E.D.؛ و
- بازپرداخت وام فدرال Pell Grant یا سایر جوایز کمک مالی فدرال را بدهکار نیست.

توجه داشته باشید دانش آموزان CTC باید یک برنامه واجد شرایط مطالعه قبل از اعطای اولین پرداخت کمک های مالی را انتخاب کنید.

درخواست تگزاس برای کمک مالی دانشجویی

اگر شما ساکن تگزاس هستید اما واجد شرایط دریافت کمک دانشجویی فدرال نیستید زیرا شما یک شهروند ایالات متحده نیستید یا واجد شرایط غیر شهروند نیستید، می توانید TASFA را برای درخواست کمک مالی ایالت تگزاس ارسال کنید. دسته های خاصی از دانشجویان خارجی و مهاجر در ایالت تگزاس می توانند شرایط ایالتی برای اقامت را برآورده کنند. چنین دانشجویانی قادر به پرداخت شهریه ساکن در هنگام حضور در موسسات دولتی آموزش عالی در تگزاس هستند.

در نظر گرفته شود، همه دانش آموزان باید:

- فرایند درخواست پذیرش CTC را تکمیل کنید و در کالج مرکزی تگزاس پذیرفته شوید.
- به عنوان یک ساکن تگزاس طبقه بندی شده است که توسط اداره پذیرش تعیین شده است.
- نشان دادن نیاز مالی
- پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (همانطور که توسط کالج تعریف شده است) در دوره تحصیل است.
- درخواست کمک مالی ایالت تگزاس (TASFA) را تکمیل کنید و آن را با اسناد تأیید درآمد به دفتر کمک های مالی ارسال کنید. به <https://www.highered.texas.gov/students-families/tasfa/> بروید.
- با خدمات انتخابی ثبت نام کنید یا معاف شوید.

سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش، کمک های مالی

طبق دستور العمل های فعلی فدرال، دانش آموزانی که کمک های مالی دریافت می کنند، باید استانداردهای پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (SAP) را حفظ کنند. ارزیابی بر اساس یک ترم انجام خواهد شد، صرف نظر از تعداد ساعات ترم حضور و یا تعداد ساعات تلاش شده در طول سال. نمرات A، B، C، D و P ساعت های تکمیل شده در نظر گرفته می شوند. قطره ها، برداشت ها، IP، XN، N، F و تکرار دوره به عنوان ساعت تلاش محاسبه می شوند. تکرارهای دوره به عنوان ساعات تلاش شده محاسبه می شوند و بسته به درجه تعیین شده همانطور که در بالا ذکر شد، به دست می آیند یا به دست

نمی آورند. تمام دوره های تلاش شده در کالج و هر کار انتقال تکمیل شده در هنگام تعیین پیشرفت تحصیلی رضایت بخش صرف نظر از اینکه آیا دانش آموز قبلاً کمک مالی دریافت کرده است، در نظر گرفته می شود.

این **مسئولیت دانش آموز** برای خواندن، درک و پیروی از سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش به منظور واجد شرایط بودن برای کمک های مالی است. عدم رعایت این سیاست می تواند منجر به قطع کمک مالی دانش آموز در کالج مرکزی نگراس شود.

موارد زیر بر پیشرفت تحصیلی رضایت بخش شما (SAP) تأثیر می گذارد و می تواند شما را ملزم به بازپرداخت کمک های مالی کند:

- دانش آموزانی که قبل از روز سرشماری در یک دوره شرکت نمی کنند ممکن است توسط مربی از دوره حذف شوند.
- برای یک دوره آنلاین، دانش آموز باید قبل از تاریخ سرشماری یک فعالیت علمی مرتبط (درجه بندی شده یا غیر درجه بندی شده) را تکمیل کند یا ممکن است توسط مربی از کلاس حذف شود. برای کلاس های ترکیبی یا ترکیبی اگر جلسه کلاس اول پس از سرشماری باشد، تکمیل یک فعالیت درجه بندی شده مورد نیاز است یا دانش آموز ممکن است از دوره توسط مربی حذف شود.

استاندارد کیفی: حداقل معدل کمک مالی (GPA)

دانش آموزان باید در طول هر ترم ثبت نام، معدل 2.0 (GPA) و همچنین میانگین تجمعی 2.0 را حفظ کنند تا واجد شرایط کمک باشند. اگر معدل دانش آموز پایین تر از میانگین تجمعی 2.0 باشد، اقدامات زیر انجام خواهد شد:

- اولین بار که GPA به زیر 2.0 می رسد، دانش آموز در هشدار کمک مالی برای ترم بعدی ثبت نام قرار می گیرد.
- در پایان ترم هشدار، اگر معدل دانش آموز 2.0 یا بالاتر باشد، دانش آموز از وضعیت هشدار حذف می شود و به رضایت بخش بازگردانده می شود. اگر بعد از یک ترم، GPA هنوز کمتر از میانگین تجمعی 2.0 باشد، دانش آموز در حالت تعلیق قرار می گیرد و تا زمانی که GPA دانش آموز با استاندارد 2.0 مطابقت نداشته باشد یا درخواست تجدید نظر در پرونده داشته باشد، واجد شرایط کمک مالی نخواهد بود.

استاندارد کمی: (A) سرعت برنامه و (B) حداکثر بازه زمانی (C) حداکثر انتقال بازه زمانی

1. همراه با رعایت معدل درجه/استاندارد کیفی، دانش آموزان نیز باید استانداردهای کمی را رعایت کنند. دانش آموزان باید 67٪ از تمام ساعات های اعتباری را صرف نظر از اینکه آیا کمک های مالی برای ساعات ها دریافت شده است، تکمیل کنند. به عنوان مثال، اگر میزان تکمیل دانش آموز 66.66٪ باشد، نیاز به میزان تکمیل 67٪ به 67٪ خواهد رسید. برداشت ها، ناقص ها، انتقال در ساعات (به طور رسمی در برنامه فعال ارزیابی می شود) و نمرات شکست به عنوان ساعات های اعتباری دوره ای تلاش می شود.
- اگر یک دوره را تکرار کنید، فقط دوره عبور به عنوان تلاش شده محاسبه می شود.

2. حداکثر بازه زمانی (MAX) - دانش آموزانی که 150 درصد از تعداد مجاز ساعات های اعتباری را تلاش کرده اند، واجد شرایط دریافت کمک های مالی اضافی برای ساعات های بیش از 150 درصد حداکثر بدون در نظر گرفتن ترم یا تجمعی GPA خود، و صرف نظر از اینکه آیا یا نه کمک های مالی در طول ترم های قبلی دریافت شد. برداشت، ناقص، انتقال در ساعات (به طور رسمی در برنامه فعال ارزیابی می شود) و نمرات شکست به عنوان تلاش برای ساعات های

اعتباری دوره کار در تعیین 150 درصد از تعداد مجاز ساعات اعتبار حساب می شود. دانش آموزان توصیه می شود که با مشاور علمی خود کار کنند تا «در هدف» برای تکمیل اهداف آموزشی کار کنند.

3. حداکثر زمان انتقال (MTR) - دانش آموزانی که تلاش کرده اند 150 درصد از تعداد مجاز ساعات اعتباری برای هر مدرک و/یا گواهی، برای دریافت کمک مالی در CTC واجد شرایط نیستند. این بر اساس رونوشت از موسسات دیگر ارائه شده توسط دانش آموز، و از اطلاعات تاریخی در وب سایت وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده NSLDS (سیستم پایگاه داده وام دانشجویی ملی).

اگر در هر نقطه مشخص شود که یک دانش آموز قادر نخواهد بود با فارغ التحصیلی استاندارد کمی را برآورده کند، دانش آموز برای کمک واجد شرایط نیست (مانع از درخواست تجدید نظر موفق توسط دانش آموز مطابق با رویه های تجدید نظر تعیین شده توسط CTC).

ترکیب ساعات فوقی، شامل تمام اعتبارات انتقال، نمی تواند بیش از 150 درصد از تعداد مجاز ساعات مورد نیاز برای تکمیل برنامه فعال مطالعه باشد.

قوانین رضایت بخش پیشرفت تحصیلی (SAP) برای دوره های آموزشی یا توسعه و دوره های زبان انگلیسی به عنوان زبان دوم (ESL)

یک دانش آموز واجد شرایط در غیر این صورت ممکن است کمک مالی برای حداکثر 30 ساعات اعتبار تلاش در کار دوره توسعه/اصلاح دریافت کند. هنگامی که حداکثر 30 ساعت اعتبار به دست می آید، ساعات های اعتباری توسعه اضافی برای محاسبه مبلغ جایزه استفاده نمی شود. ساعات رشد در محاسبه تجمعی GPA گنجانده نشده است. با این حال، تلاش های توسعه در محاسبه نرخ تکمیل و در محاسبه حداکثر بازه زمانی استفاده می شود.

یک دانش آموز ممکن است بودجه عنوان IV را برای دوره های زبان انگلیسی به عنوان زبان دوم (ESL) دریافت کند که بخشی از یک برنامه واجد شرایط بزرگتر است. اگرچه تفاوت هایی وجود دارد: دوره های ESL در برابر محدودیت یک ساله در دوره های اصلاحی حساب نمی شوند و لازم نیست در سطح متوسطه باشند. ساعات ESL در محاسبه تجمعی GPA گنجانده نشده است. با این حال، تلاش های ESL در محاسبه نرخ تکمیل و در محاسبه حداکثر بازه زمانی استفاده می شود.

* اصطلاح «ESL» (انگلیسی به عنوان زبان دوم) توسط وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده استفاده می شود. CTC به دوره های خود به عنوان ESOL (انگلیسی به سخنرانان زبان های دیگر) اشاره دارد.

نتایج ارزیابی

(پیامدهای عدم حفظ کمک مالی پیشرفت تحصیلی رضایت بخش)

هشدار کمک مالی

یک دانش آموز که معیارهای پیشرفت تحصیلی رضایت بخش تجمعی را برآورده نمی کند، برای یک ترم در وضعیت هشدار کمک مالی قرار می گیرد. در حالی که در وضعیت هشدار، دانش آموز همچنان به دریافت کمک های مالی که برای آن واجد شرایط است، ادامه خواهد داد. این یک هشدار به دانش آموز است که او باید استانداردهای پیشرفت تحصیلی رضایت بخش کالج (GPA 2.0) تجمعی و همچنین حفظ میزان تکمیل تجمعی (67٪) در طول ترم بعدی ثبت نام

یادآوری: دانشجویان مشروط تحت استانداردهای قبلی در مورد هشدار برای اهداف این استانداردها در نظر گرفته خواهند شد. هیچ روند تجدید نظر برای این وضعیت وجود ندارد.

تعليق کمک های مالی

اگر دانش آموز حداقل معیارهای پیشرفت تحصیلی رضایت بخش تجمعی را در پایان دوره هشدار خود برآورده نکند، دانش آموز از دریافت کمک مالی محروم خواهد شد تا زمانی که او شرایط بازپرداخت را برآورده کند یا درخواست تجدید نظر پیشرفت تحصیلی رضایت بخش را داشته باشد از کمیته تجدید نظر کمک های مالی.

دانش آموزانی که در تعلیق کمک های مالی قرار می گیرند ممکن است به ثبت نام در کالج ادامه دهند. با این حال، آنها باید هزینه های خود را پرداخت کنند، شامل شهریه، هزینه ها، اتاق و هیئت مدیره و سایر هزینه های کالج.

* دانش آموزانی که در وضعیت تعلیق برای کمک های مالی قرار می گیرند، باید با یک مشاور کمک مالی تماس بگیرند که می تواند در financial.aid@ctcd.edu ایمیل شود.

حداکثر بازه زمانی کمک مالی

حداکثر بازه زمانی (MAX) - دانش آموزانی که 150 درصد از تعداد مجاز ساعت های اعتباری را تلاش کرده اند، واجد شرایط دریافت کمک های مالی اضافی برای ساعت های بیش از 150 درصد حداکثر بدون در نظر گرفتن ترم یا تجمعی GPA خود، و صرف نظر از اینکه آیا یا نه کمک های مالی در طول ترم های قبلی دریافت شد. برداشت، ناقص، انتقال در ساعت (به طور رسمی در برنامه فعال ارزیابی می شود) و نمرات شکست به عنوان تلاش برای ساعت های اعتباری دوره کار در تعیین 150 درصد از تعداد مجاز ساعت اعتبار برای برنامه فعال مطالعه شمارش می شود. دانش آموزان توصیه می شود که با مشاور علمی خود کار کنند تا «در هدف» برای تکمیل اهداف آموزشی کار کنند. درخواست تجدید نظر ممکن است مورد به مورد تأیید قرار گیرد تا زمانی که دانش آموز در غیر این صورت استانداردهای کلی را برآورده کند.

بازگرداندن واجد شرایط بودن

واجد شرایط بودن کمک های مالی پس از برآورده شدن معیارهای پیشرفت تحصیلی رضایت بخش ذکر شده در بالا، برای میزان تکمیل تجمعی (67٪) و میانگین نمره تجمعی (2.0) یا درخواست تجدید نظر تأیید شده، مجدداً تأیید می شود. کمک مالی برای نقض استانداردهای کمی یا استانداردهای کیفی تا زمانی که درخواست تجدید نظر توسط کمیته تجدید نظر کمک های مالی تأیید نشده باشد، بازگردانده نخواهد شد. دانش آموزانی که واجد شرایط بودن را با تکمیل دوره های مورد نیاز به دست می آورند، باید به دفتر کمک های مالی اطلاع دهند تا پیشرفت خود را دوباره ارزیابی کنند.

عفو علمی

مقررات برنامه کمک دانشجویی فدرال هیچ پیش بینی ای برای مفهوم عفو علمی، تجدید تحصیلات یا شروع تازه تحصیلی ارائه نمی دهد. بنابراین، یک مدرسه باید همیشه شامل دوره ها (هر زمان که گرفته شود) در ارزیابی پیشرفت تحصیلی رضایت بخش دانش آموز باشد.

روند درخواست تجدید نظر

تمام درخواست های تجدید نظر باید به اندازه کافی شرایط (هایی) را که مانع از پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (SAP) شده است، توصیف کنند، هر گونه اسناد حمایتی موجود را ارائه دهند و توضیح دهند که دانش آموز قصد دارد چه اقداماتی را برای حفظ SAP در آینده انجام دهد.

با توجه به ماهیت جامع روند درخواست تجدید نظر، ممکن است تا 30 روز طول بکشد تا تصمیم گیری در مورد درخواست تجدید نظر شما انجام شود. دانش آموزان هنوز مسئول پرداخت تعادل خود با CTC هستند در حالی که درخواست تجدید نظر آنها در حال بررسی است. CTC همچنین دارای برنامه های پرداخت در دسترس است.

کمک های مالی درخواست های SAP را نمی توان برای یک ترم که به پایان رسیده است تصویب کرد. به منظور اجازه دادن به زمان کافی برای بررسی تجدید نظر قبل از پایان ترم، دفتر ما پیشنهاد می کند که دانش آموزان درخواست تجدید نظر را قبل از این تاریخ ارائه دهند.

•ترم پاییز - اکتبر 30

•ترم بهار - 30 مارس

•ترم تابستان - 30 ژوئن

کالج مرکزی نگراس تشخیص می دهد که دانش آموزان گاهی اوقات با شرایطی خارج از کنترل خود مواجه می شوند که می تواند بر پیشرفت تحصیلی آنها تأثیر منفی بگذارد. هر دانشجویی که در معرض تعلیق واجد شرایط بودن کمک های مالی باشد، می تواند برای بررسی تصمیم به اداره کمک های مالی درخواست تجدید نظر کند. این مسئولیت دانش آموز است که با موفقیت تمام کلاس های ثبت نام شده را تکمیل کند. لطفاً به یاد داشته باشید که حذف یک کلاس، شکست در یک کلاس یا خروج از کلاس یک تصمیم شخصی است که توسط دانش آموز ساخته شده است و ممکن است به طور کلی برنامه تحصیلی رضایت بخش خود را همانطور که قبلاً در این بخش بیان شد، تحت تأثیر قرار دهد.

تمام اسناد تجدید نظر باید به فرم درخواست تجدید نظر پیشرفت تحصیلی رضایت بخش که می تواند از طریق eForms به دست آید، پیوست شود. ارائه درخواست تجدید نظر، بازگشت واجد شرایط بودن کمک مالی را تضمین نمی کند. اگر درخواست تجدید نظر تصویب شود، کمیته محدودیت های ثبت نام را برای دانش آموز برای بهترین شانس موفقیت تحصیلی اعمال می کند. محدودیت های ثبت نام این است که حداقل دانش آموز ملزم به گذراندن تمام دوره های باقی مانده با موفقیت (درجه «C» یا بالاتر) و هیچ گونه برداشت برای ترم (یا ترم بعدی ثبت نام دانش آموز) درخواست تجدید نظر تأیید شده است. هر دانش آموزی که نتواند این الزام را برآورده کند، واجد شرایط بودن کمک های مالی آینده خود را از دست خواهد داد.

لطفاً توجه داشته باشید: کمیته تجدید نظر کمک های مالی درخواست تجدید نظر را بررسی می کند و پس از تصمیم تجدید نظر، دانش آموز از طریق ایمیل مطلع خواهد شد. تمام اسناد مربوط به روند تجدید نظر بخشی از ریکورد کمک های مالی دانش آموز می شود. اگر درخواست رد شود، دانش آموز حق دارد درخواست کند که تصمیم تجدید نظر توسط معاون معاون، کمک مالی/VA تجدید نظر شود. این درخواست تجدید نظر باید ظرف 10 روز پس از دریافت اطلاع از تصمیم رد درخواست تجدید نظر ارائه شود. تصمیم معاون معاون نهایی است.

یادآوری دلایلی مانند عدم آمادگی برای کار در دوره کالج، دوره همان چیزی نبود که انتظار می رفت، دوست نداشتن مربی و سایر بهانه های مرتبط شرایط واجد شرایط درخواست تجدید نظر نیستند و منجر به رد درخواست تجدید نظر می شوند. دانش آموزان مسئول نظارت بر وضعیت پیشرفت خود هستند. اداره کمک های مالی تمام تلاش خود را برای اطلاع دانشجویان از وضعیت خود انجام می دهد، اما عدم دریافت اخبار بر وضعیت محاسبه شده تأثیر نمی گذارد و دلیلی برای درخواست تجدید نظر نیست. لطفاً اطمینان حاصل کنید که آدرس خانه، آدرس ایمیل و شماره تلفن همراه خود را با بخش پذیرش و سوابق به روز شده برای دریافت به روز رسانی های مهم، از جمله، اما نه محدود به، ثبت نام، پرداخت، و هشدار متن اضطراری.

تصمیمات تجدید نظر

درخواست تجدید نظر تایید شد

هنگامی که یک دانش آموز در وضعیت تجدید نظر تایید قرار می گیرد، دانش آموز باید در طول ترم بعدی ثبت نام، سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش کالج (2.0 ترم GPA و میزان تکمیل ترم 67٪) را برآورده کند. اگر دانش آموز در طول دوره ثبت نام حداقل استانداردهای دانشگاهی را برآورده نکند، کمک مالی دانش آموز به حالت تعلیق درآمده و دانش آموز واجد شرایط تجدید نظر نخواهد بود. اگر دانش آموز با استانداردهای تحصیلی ترم مطابقت داشته باشد، دانش آموز برای یک ترم اضافی در وضعیت مشروط ادامه خواهد یافت. آنها باید GPA 2.0 تجمعی و 67٪ میزان تکمیل در پایان ترم بعدی برای ادامه واجد شرایط بودن را برآورده کنند. هنگامی که یک دانش آموز استانداردهای فوق را برآورده نمی کند، قبل از اینکه کمک های آنها برای بازپرداخت واجد شرایط در نظر گرفته شود، باید الزامات GPA 2.0 و میزان تکمیل 67٪ را با هزینه خود تکمیل کنند.

درخواست تجدید نظر رد شد

دانش آموز واجد شرایط دریافت کمک مالی نخواهد بود تا زمانی که استانداردهای رضایت بخش پیشرفت تحصیلی (SAP) را که در بالا ارائه شده است، برآورده سازد. ممکن است چندین ترم طول بکشد تا یک دانش آموز بتواند واجد شرایط بودن کمک را بدست آورد.

لطفاً از ماشین حساب SAP GPA در <https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/financial-aid/gpa-calculator> یا ماشین حساب نرخ تکمیل SAP در <https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/financial-aid/completion-rate-calculator> دیدن کنید تا تخمینی از آنچه ممکن است برای بازیابی صلاحیت لازم باشد، دریافت کنید.

دانش آموزان ممکن است به ثبت نام ادامه دهند، اما مسئولیت دانش آموز برای پرداخت هزینه های خود است.

ثبت نام/وضعیت دانشجویی

شکست در ثبت نام

هنگامی که یک دانش آموز در ثبت نام شکست خورده است و مجدداً پذیرفته می شود، وضعیت SAP برای شرایط قبلی اعمال می شود. به عنوان مثال، اگر یک دانش آموز در پایان دوره بهار در تعلیق کمک های مالی قرار گیرد، در ترم پاییز باز نگردد و در ترم بهار بعدی مجدداً پذیرفته شود، دانش آموز در وضعیت تعلیق کمک مالی برای آن دوره ادامه خواهد داد، از جمله درخواست تجدید نظر قبلاً رد شده است.

قطره و برداشت

دانش آموزانی که کمک های مالی عنوان Pell/FSEOG/Loans (IV) را دریافت می کنند و در طول سال کمک مالی از دوره ها خارج می شوند، ممکن است ملزم به بازپرداخت کمک های مالی دریافت شده باشند و ممکن است در وضعیت هشدار کمک مالی، تعلیق یا تعلیق خودکار قرار گیرند. بازپرداخت بر اساس آخرین تاریخ حضور دانش آموز است. اطلاعات دقیق در بازپرداخت/بازپرداخت بخش عنوان IV صندوق این وب سایت ارائه شده است.

تغییرات درجه

در صورت تغییر نمره، وظیفه دانش آموز است که بلافاصله به اداره کمک های مالی اطلاع دهد. سپس دفتر کمک های مالی می تواند بررسی تأثیر تغییر درجه بر پیشرفت تحصیلی دانش آموز را ظرف 15 روز از اطلاع رسانی آغاز کند.

دوره های تکراری

دانش آموزانی که با موفقیت یک دوره را گذرانده اند و تلاش می کنند دوره دوم را بگذرانند، تحت پوشش کمک های مالی قرار می گیرند. با این حال، اگر آنها دوره را برای سومین بار امتحان کنند، کمک مالی دیگر برای آن دوره پرداخت نخواهد شد.

دوره های انتقال

دانشجویان انتقالی که وارد CTC می شوند باید در یک برنامه تحصیلی ثبت نام کنند که منجر به مدرک کاردانی، گواهینامه می شود یا قابل انتقال به مدرک لیسانس است. رونوشت ها برای تعیین واجد شرایط بودن عنوان IV مورد نیاز است و در تعیین واجد شرایط بودن تحت اندازه گیری کیفی و همچنین در اندازه گیری های کمی و حداکثر زمان بندی در نظر گرفته می شود. غیر رسمی برای دفتر کمک مالی قابل قبول است.

کمک مالی پرداخت نمی شود برای:

- دوره های برگز ار شده توسط ممیزی
- دوره های موفقیت آمیز که بیش از دو بار تلاش شده است
- دوره های بیش از 18 حداکثر اعتبار برای دوره های توسعه به علاوه 9 ساعت اعتبار ترم در ESOL
- ساعات اعتباری به دست آمده توسط آزمون قرار دادن
- دوره هایی که پس از تاریخ رسمی سرشماری دوره ثبت نام می کنید
- ساعات اعتباری بیش از 150٪ حداکثر محدودیت برنامه
- دوره های گرفته شده بدون داشتن یک برنامه واجد شرایط اعلام شده (ثبت نام به عنوان دانشجوی گذرا)
- دوره هایی که در برنامه مدرک دانشجویی نیستند
- دوره هایی که فراتر از ترم استاندارد رسمی گسترش می یابد

توجه داشته باشید که استانداردهای SAP کمک مالی همان الزامات عمومی دانشگاهی کالج مرکزی تگراس نیست. دانش آموزان باید با یک مشاور دانشگاهی تماس بگیرند تا نیازهای جداگانه ای را برای حفظ ثبت نام تحصیلی خود تعیین کنند.

انواع کمک های موجود

کمک مالی به دو نوع تقسیم می شود: کمک هدیه و کمک به خود.

- کمک های هدیه شامل کمک های مالی و بورس تحصیلی است که لازم نیست بازپرداخت شود.
- کمک های خودیاری شامل اشتغال دانشجویی و وام های دانشجویی است. وام های دانشجویی باید با چند استثنا بازپرداخت شود.

فدرال پل گرانت

فدرال پل گرانت برای کمک به دانش آموزان در پیگیری اولین مدرک کارشناسی خود اعطا می شود. هدف فدرال Pell Grant ارائه پایه ای از کمک های مالی برای تکمیل هزینه های تحصیلات تکمیلی است.

بودجه Pell Grant برای پرداخت شهریه، هزینه ها، کتاب ها و هزینه های پرداخت نشده Residence Hall استفاده می شود. چک های تعادل برای بودجه Pell استفاده نشده به هیچ دانش آموزی که به دلیل CTC تعادل داشته باشد، پرداخت نمی شود.

شما ممکن است یک کمک هزینه فدرال Pell Grant را برای یک ترم تابستان دریافت کنید، حتی اگر در طول ترم های پاییز و بهار کامل فدرال دریافت کرده باشید. Pell در طول سال به دانش آموزان اجازه می دهد تا 150٪ از جایزه را در طول سال تحصیلی دریافت کنند. شما می توانید از این برای به دست آوردن درجه خود سریع تر استفاده کنید.

محکومیت جرایم یا جرایم تحت قانون مواد تحت کنترل تگزاس (محدودیت مواد کنترل شده سابق)

الزامات واجد شرایط بودن تحت TEC، بخش 56.404 و 56.405 برای کمک هزینه تحصیلی تگزاس (TEOG) یک دانش آموز واجد شرایط دریافت کمک هزینه تحت این بخش نیست، اگر دانش آموز به هر گونه جرم یا جرم تحت فصل 4181، بهداشت و ایمنی (قانون مواد کنترل شده تگزاس) یا تحت قانون صلاحیت دیگری که شامل یک ماده کنترل شده است، همانطور که در فصل 481، کد بهداشت و ایمنی تعریف شده است، مگر اینکه دانش آموز ملاقات کرده باشد سایر الزامات واجد شرایط بودن قابل اجرا تحت این زیر فصل. برای کسب اطلاعات بیشتر با دفتر کمک های مالی تماس بگیرید.

ترتیب حمایت از کودک

طبق کد خانواده تگزاس، عنوان 5، بخش 231.006، دانش آموزی که موظف به پرداخت هزینه فرزند است و بیش از 30 روز بزهکار است، واجد شرایط دریافت کمک هزینه یا وام دولتی نیست.

کمک هزینه فرصت آموزشی تگزاس (TEOG)

برنامه TEOG به دانشجویان نیازمند مالی که در کالج های دو ساله عمومی تگزاس ثبت نام کرده اند کمک می کند و دارای گواهی واجد شرایط بودن کمک های مالی ایالت تگزاس در پرونده با دفتر کمک های مالی دانشجویی است. یک دانش آموز باید شرایط عمومی واجد شرایط بودن را برآورده کند. عملکرد تحصیلی و سایر الزامات باید برای دانش آموزان برای دریافت واجد شرایط بودن ادامه یابد. هر دانش آموزی که با شرایط تسکین دهنده مواجه می شود که منجر به از دست دادن واجد شرایط TEOG می شود، می تواند درخواست تجدید نظر تحصیلی رضایت بخش را از طریق روند تجدید نظر عادی ارائه دهد. اداره کمک های مالی تعیین خواهد کرد که آیا TEOG بخشی از بسته کمک است که به شما ارائه می شود.

برنامه تحصیلی کالج (CWSP) و مطالعه کار کالج تگزاس (TCWS)

این برنامه ها فرصت های شغلی نیمه وقت را برای دانش آموزانی که نیاز به اشتغال دارند برای تکمیل اهداف آموزشی خود فراهم می کنند. در تنظیم یک کار و تعیین چند ساعت در هفته یک دانش آموز ممکن است کار کند، نه بیش از 19.5 ساعت در هفته، افسر کمک مالی در نظر خواهد گرفت: (1) نیاز مالی، (2) برنامه کلاس، و (3) پیشرفت تحصیلی دانش آموز. برای اطلاعات بیشتر و روند درخواست، برنامه های مطالعه کار را در www.ctcd.edu مرور کنید.

وام

کالج مرکزی تگزاس در برنامه وام مستقیم فدرال ویلیام دی فورد برای دانشجویان وابسته و مستقل و برنامه وام مستقیم فدرال PLUS برای والدین دانشجویان وابسته به مقطع کارشناسی شرکت می کند.

Sallie Mae وام های خصوصی فقط برای دانشجویان حمل و نقل هوایی و پرستاری در دسترس است

• **برنامه کامل از طریق وب سایت www.salliema.com Sallie Mae.**

• تمام الزامات واجد شرایط بودن از طریق Sallie Mae است.

• تماس با Sallie Mae برای اطلاعات افشای وام کامل.

• نباید بیش از هزینه حضور و غیاب باشد.

• وجوه به طور مستقیم به CTC ارسال می شود تا هزینه ها را پوشش دهد.

برنامه وام مستقیم فدرال ویلیام دی فورد (برنامه وام مستقیم)

برنامه فدرال که وام به دانش آموزان واجد شرایط و وام گیرندگان والدین تحت عنوان IV قانون آموزش عالی ارائه می دهد. برنامه های وام شامل وام های پارانیه ای مستقیم، وام

برای دریافت کمک هزینه تابستانی Pell Grant نیازی به حمل بار تمام وقت ندارید. با این حال برای مبلغ جایزه برنامه ریزی شده، باید تمام وقت (12 ساعت اعتبار) باشید. در غیر این صورت به صورت فدرال تنظیم می شود.

تابستان ترم آخر سال تحصیلی محسوب می شود. برای واجد شرایط بودن برای کمک های مالی تابستان Pell Grant شما باید:

• **FAFSA فعلی را برای درخواست بودجه تابستان ارسال کنید**

• **واجد شرایط دریافت وجوه Pell Grant برای دوره پرداخت باشید.**

• **حفظ پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (SAP) واجد شرایط بودن؛**

• **حداقل در نیمه وقت (6 ساعت اعتبار) در طول ترم تابستان ثبت نام کنید، اگر**

وضعیت تمام وقت برای پاییز و بهار ثبت نام کرده اید

• **با این حال، اگر کمتر از نیمه وقت هستید، ممکن است واجد شرایط دریافت برخی**

از بودجه باشید، اگر استفاده از کمک هزینه Pell برنامه ریزی شده خود را در

پاییز و بهار تمام نکرده باشید؛ و

• **واجد شرایط بودن Pell Grant مادام العمر باقی مانده است.**

توجه: اگر فقط برای ترم تابستان به CTC منتقل می شوید، واجد شرایط دریافت کمک مالی در کالج مرکزی تگزاس نیستید. شما ممکن است بتوانید از کالج یا دانشگاه خانه خود با یک قرارداد کنسرسيوم کمک مالی دریافت کنید.

تابستان جایزه پل

تابستان پل بر اساس هفته های ترم و هزینه حضور (COA) اعطا می شود. برای کمک دانشجویی فدرال، هفته های ترم به طور خاص تعریف شده است. تابستان به عنوان یک دوره 10 هفته ای تعریف شده است. کمک هزینه Pell به دلیل دوره 10 هفته ای برای اعطای تابستان به تعویق می افتد. به عنوان مثال، یک جایزه سالانه برنامه ریزی شده با صفر سهم مورد انتظار خانواده (EFC) 7395 است که بین ترم 16 هفته ای پاییز و بهار تقسیم می شود. محاسبات تابستانی با محاسبه دوره 10 هفته ای تقسیم بر هفته ها در سال تحصیلی انجام می شود. ضرب در جایزه برنامه ریزی شده برای جایزه تابستان پیش بینی شده.

وضعیت ثبت نام Ryne برای تابستان نیمه وقت است، پرداخت این مدت بر اساس جایزه سالانه نیمه وقت 3698 دلار است. برای محاسبه پرداخت برای مدت، مدرسه از کسر 10/32 استفاده می کند:

10 هفته $3698 \times \text{دلار} = 1,156$

32 هفته در یک سال تحصیلی

کمک هزینه فرصت های آموزشی تکمیلی فدرال (FSEOG)

این کمک هزینه فقط برای دانش آموزانی است که نیاز مالی استثنایی را نشان می دهند و کمک هزینه Pell را دریافت می کنند. جوایز و تمدید گرانت بر اساس بودجه فدرال موجود، نیاز مالی استثنایی دانش آموز و پیشرفت تحصیلی رضایت بخش دانش آموز ساخته شده است.

انطباق با کمک های مالی ایالت تگزاس

الزامات ثبت نام خدمات انتخابی

کد آموزش تگزاس (TEC)، بخش 51.9095 مستلزم آن است که دانش آموزان باید بیانیه خدمات انتخابی مورد نیاز وضعیت ثبت نام را با موسسه یا نهاد دیگری که کمک مالی یا تضمین کمک مالی را ارائه می دهند، ارائه دهند. این شامل کمک هزینه تحصیلی تگزاس (TEOG)، تحصیل در کالج تگزاس (TCWS)، برنامه های معافیت و/یا چشم پوشی دولت یا سایر کمک های تأمین شده توسط درآمد دولت، از جمله بودجه فدرال یا هدایا و کمک های مالی پذیرفته شده توسط ایالت است.

های مستقیم بدون یارانه، وام های مستقیم PLUS و وام های تحکیم مستقیم است. بودجه به طور مستقیم توسط دولت فدرال به وام گیرندگان و اجد شرایط از طریق مدارس شرکت کننده ارائه می شود.

لطفاً برنامه مدیریت پیش فرض کالج را در <https://www.ctcd.edu> / [دانشجویان](#) / [دانشجویان فعلی-ctc-دانشجویان/کمک مالی/نظامی-دانشجویان](#) / مرور کنید.

الزامات واجد شرایط بودن وام فدرال

- دانش آموز باید FAFSA را تکمیل کند.
- دانش آموز باید پیشرفت تحصیلی را که توسط دفتر کمک های مالی تعیین می شود، برآورده کند.
- دانش آموز باید حداقل نیمه وقت (شش ساعت ترم در هر ترم) ثبت نام کند.
- دانشجو باید شهروند یا غیر شهروند واجد شرایط باشد.
- دانش آموز نباید به طور پیش فرض در هر گونه وام فدرال و یا بازپرداخت به هر برنامه فدرال پرداخت.
- دانشجو نباید قبلاً از حد مجاز وام کل فراتر رفته باشد.
- دانش آموز باید در دوره هایی که متناسب با برنامه تحصیلی آنها است ثبت نام کند.

حداکثر وام فدرال (برای وام هایی که برای اولین بار در 1 ژوئیه 2008 یا پس از آن پراکنده شده اند)

طبقه بندی

• دانشجوی سال اول (0 تا 30 ساعت اعتبار) *

• دانشجوی سال دوم (31 تا 72 ساعت اعتبار) **

وابسته به مقطع کارشناسی

• 5,500 دلار - بیش از 3500 دلار از این مبلغ ممکن است یارانه داده شود *

• 6500 دلار - بیش از 4,500 دلار از این مبلغ ممکن است یارانه داده شود **

کارشناسی مستقل

• 9,500\$ - بیش از 3,500\$ از این مقدار ممکن است یارانه است *

• 10,500 دلار - بیش از 4,500 دلار از این مبلغ ممکن است یارانه داده شود **

توجه: مقادیر نشان داده شده در نمودار بالا حداکثر مبلغی است که شما می توانید به عنوان یک دانش آموز تمام وقت (12 ساعت در هر ترم) برای سال تحصیلی قرض بگیرید. تمام محدودیت های وام سالانه منوط به پرداخت است و نمی تواند از هزینه حضور و غیاب تجاوز کند.

استاد سفته (MPN)

ضمانت نامه اصلی (MPN) برای وام های یارانه ای مستقیم و وام های مستقیم بدون یارانه یک سند قانونی است که در آن شما قول می دهید وام (های) خود و هرگونه سود و هزینه های تعلق گرفته را به وزارت آموزش و پرورش ایالات متحده بازپرداخت کنید. همچنین شرایط و ضوابط وام (های) شما را توضیح می دهد. شما ممکن است بیش از یک وام تحت MPN در طی یک دوره تا 10 سال برای پرداخت هزینه های آموزشی خود دریافت کنید، تا زمانی که مدرسه مجاز به استفاده از MPN در این راه باشد و تصمیم به انجام این کار بگیرد. MPN آنلاین را در Studentaid.gov کامل کنید.

مشاوره وام ورودی

همه وام گیرندگان وام مستقیم فدرال برای اولین بار در کالج مرکزی تگزاس باید قبل از اینکه وام خود را پذیرفته و پردازش شود، مشاوره ورودی را تکمیل کنند. وام گرفتن وام

دانشجویی یک تعهد مالی جدی است و مشاوره ورودی اطلاعات مهمی را که باید بدانید برای تصمیم گیری آگاهانه در مورد وام گرفتن وام دانشجویی در اختیار شما قرار می دهد. مشاوره ورودی آنلاین خود را در وب سایت خدمات مستقیم وام فدرال در www.studentaid.gov تکمیل کنید. این جلسه اطلاعات اضافی در مورد برنامه های وام مانند بازپرداخت ماهانه، تعویق، دوره مهلت و لغو را فراهم می کند.

مشاوره خروج از وام

مقررات فدرال از همه دانشجویانی که وام دریافت کرده اند می خواهد قبل از فارغ التحصیلی، انصراف از کالج یا پایین آمدن از نیمه وقت، مشاوره خروج اجباری را انجام دهند. مشاوره خروج با مراجعه مستقیم به <https://studentaid.gov/exit-counseling/> در دسترس است. شما به لیستی از دو مرجع مختلف (بستگان یا دوستان) نیاز دارید که همیشه با شما در تماس خواهند بود. نام، آدرس و شماره تلفن آنها را وارد کنید.

بازپرداخت

مهمترین کاری که می توانید در هنگام بازپرداخت انجام دهید این است که در تماس نزدیک با وام دهنده خود باشید. اگر در پرداخت ماهانه خود مشکل دارید و به کمک نیاز دارید، با وام دهنده خود تماس بگیرید تا در مورد گزینه های زیادی که در دسترس شما است اطلاعات بیشتری کسب کنید. اطلاعات مربوط به خدمات وام در www.studentaid.gov موجود است.

نمونه برنامه بازپرداخت وام

وام	وام مستقیم یارانه/بدون یارانه	وام مستقیم والدین PLUS
مبلغ قرض گرفته شده	۵۵۰۰ دلار	۷۰۰۰ دلار
نرخ بهره	4.5%	7.1%
طرح بازپرداخت استاندارد	120 ماه، 57 دلار در ماه	120 ماه، 82 دلار در ماه
علاقه	۱,۳۴۰ دلار	۲,۷۹۶ دلار
مجموع پرداخت	۶,۸۴۰ دلار	۹,۷۹۶ دلار

در اینجا خلاصه ای از دستور العمل های بازپرداخت تعیین شده در سفته شما آورده شده است:

• پرداخت های شما به صورت ماهانه انتظار می رود.

• مگر اینکه وام دهنده شما موافق باشد، حداقل پرداخت ماهانه حداقل 50 دلار خواهد بود.

• حداقل پرداخت سالانه شما کمتر از میزان بهره قابل پرداخت و پرداخت نخواهد بود.

• حداکثر زمان مجاز برای بازپرداخت معمولاً 10 سال است.

• شما می توانید وام خود را در هر زمان بدون جریمه پیش پرداخت کنید. این باعث کاهش کل سود پرداختی شما در وام می شود.

• وام دهنده شما این فرصت را به شما می دهد تا یک برنامه بازپرداخت استاندارد، فارغ التحصیل، حساس به درآمد یا تمدید را انتخاب کنید.

صندوق بورس تحصیلی کالج مرکزی تگزاس

کالج مرکزی تگزاس سالانه چندین بورس تحصیلی دو ساله را به دانش آموزان دبیرستان واجد شرایط اعطا می کند. اطلاعات مربوط به این برنامه بورس تحصیلی را می توان از دفتر کمک های مالی دانشجویی دریافت کرد. اطلاعات بیشتر به صورت آنلاین در <https://www.ctcd.edu/about-ctc/ctc-foundation/scholarships> دسترس است.

مشاور کمک های مالی - دانشجویان نظامی

تگزاس مبنی بر قصد خود برای انصراف از تاریخ کالج مرکزی تگزاس تعیین کند که دانشجویان انصراف داده است، تاریخی است که دانشجو روند رسمی خروج را آغاز کرده است یا تاریخ اعلان دانشجو، هر کدام که بعداً باشد. اگر دانش آموز روند خروج رسمی را آغاز نکند یا از قصد خود برای انصراف اطلاع دهد، تاریخ تعیین موسسه مبنی بر انصراف دانشجو، تاریخی است که کالج مرکزی تگزاس آگاه می شود که دانشجو متوقف شده است. اگر کالج مرکزی تگزاس مطلع شود که یک دانش آموز فوت کرده است، تاریخ خروج یا با اطلاع رسمی از دانش آموز تعیین می شود، اگر آنها یک روند رسمی خروج را به دلیل بیماری یا تصادف و غیره آغاز کرده باشند. قبل از مرگ، یا تاریخ خروج تاریخی است که کالج مرکزی تگزاس تعیین می کند مربوط به آن شرایط است اگر هیچ خروج رسمی آغاز نشده باشد. تاریخ انصراف حداکثر از تاریخ مرگ دانش آموز خواهد بود. کالج مرکزی تگزاس پرداخت های پس از برداشت را به دانشجویی که در طول دوره پرداخت فوت کرده است، پرداخت نمی کند. دفتر رکورد از طریق مرکز تسویه حساب وام دانشجویی ملی از تغییرات ثبت نام به سیستم ملی داده های وام دانشجویی (NSLDS) اطلاع می دهد.

* به دلیل شرایط همه گیر COVID-19، برخی از دانشجویان ممکن است از محاسبات استاندارد دانشگاهی کمک مالی طبق قانون CARES چشم پوشی کنند.

برداشت رسمی

دفتر سوابق نقطه تماس تعیین شده برای دانش آموزانی است که مایل به انصراف هستند. دفتر سوابق به دانش آموز کمک می کند تا بخش بالای فرم خروج را تکمیل کند که شامل اطلاعات جمعیت شناختی دانش آموز، دلیل ترک آنها و آخرین تاریخ حضور آنها است. دانشجو فرم را امضا می کند و فرم تکمیل شده را به دفتر سوابق برمی گرداند. دفتر سوابق تاریخ انصراف را تعیین می کند و با وارد کردن آن اطلاعات در سیستم اطلاعات دانشجویی (SIS) آن را به سایر دفاتر نهادی آسیب دیده گزارش می دهد.

دفتر کمک های مالی بررسی می کند که آیا دانش آموز وام های استافورد فدرال را دریافت کرده است یا خیر و اگر چنین است آنها را با درخواست مشاوره خروج از طریق ایمیل ارائه می دهد. دفتر کمک های مالی روند بازگشت وجوه عنوان IV را آغاز می کند به محض اینکه دفتر کمک های مالی، خروج همه کلاس ها را از یک گزارش افت هفتگی تعیین می کند که دانش آموزانی را که نیاز به محاسبه بازگشت عنوان IV برای تعیین میزان برنامه های کمک مالی فدرال که دانش آموز به دست آورده است، مشخص می کند.

برداشت غیر رسمی

پس از دریافت یک ایمیل از دفتر رکورد مبنی بر اینکه دانش آموز دیگر ثبت نام نکرده است، یا اگر موسسه آگاه شود که دانش آموز دیگر در آن شرکت نمی کند و دانش آموز روند رسمی خروج را آغاز نکرده و یا اطلاع رسانی از قصد خود را برای انصراف ارائه نمی دهد، تاریخ تصمیم موسسه مبنی بر انصراف دانش آموز، تاریخی است که کالج مرکزی تگزاس آگاه می شود که دانش آموز حضور خود را متوقف کرده است. به محض اینکه دفتر مالی آگاه می شود، دفتر کمک های مالی اطلاعات دانش آموز را برای تکمیل محاسبه بازگشت عنوان IV برای تعیین میزان برنامه های کمک مالی فدرال که دانش آموز به دست آورده است، جمع آوری می کند. آخرین تاریخی که دانش آموز در یک کلاس حضور داشت توسط دانشکده ارائه می شود.

برای اینکه دفتر کمک های مالی برای تعیین اینکه آیا بازپرداخت بودجه عنوان IV برای دانش آموز وجود دارد، دفتر کمک های مالی اطلاعات دانش آموز را برای دوره پرداخت جمع آوری می کند که شامل هزینه های مستقیم اصلی در کالج مرکزی تگزاس برای دوره پرداخت از حساب دانشجویی، تاریخ تعیین تاریخ خروج از دفتر رکورد، برنامه های کمک مالی فدرال که پرداخت شده اند یا می توانند از حساب دانشجویی به دانش آموز پرداخت شوند و از SIS. با استفاده از این اسناد، دفتر کمک های مالی با استفاده از

افسر وام کمک مالی CTC مشاور کمک مالی تعیین شده برای اعضای خدمات است. مشاور FA مشاوره وام را ارائه می دهد، که شامل موارد زیر است: (1) ارائه توضیح روشن و کامل از کمک های مالی موجود، از جمله عنوان IV؛ (2) توضیح تفاوت بین وام های دانشجویی فدرال یا ارائه ای و ارائه ای شامل شرایط، شرایط، بازپرداخت و گزینه های بخشش؛ (3) افزایش جدیدترین وام دانشجویی کالج نرخ پیش فرض کوهورت (CDR)، درصد دانشجویان CTC که وام می گیرند و نحوه CTC CDR با میانگین ملی مقایسه می شود؛ و (4) توضیح دادن به دانش آموزان که توانایی رد کردن دارند تمام یا وام کمتر از حداکثر مبلغ وام دانشجویی. اعضای خدمات می توانند با مسئول وام کمک مالی در financial.aid@ctcd.edu تماس بگیرند. اعضای نیروهای مسلح ایالات متحده واجد شرایط دریافت مزایای ویژه در وام های دانشجویی کمک مالی خود هستند. به وب سایت بخش وام CTC به www.ctcd.edu/students/current-ctc- آدرس www.ctcd.edu/students/financial-aid وام ها مراجعه کنید و روی سوابق متداول «من عضو ارتش ایالات متحده هستم کلیک کنید. آیا من واجد شرایط دریافت مزایای خاص وام دانشجویی هستم؟

بازگشت/بازپرداخت وجوه عنوان 4*

بازگشت وجوه عنوان IV یک فرایند پیچیده است که شامل مقدار زیادی از همکاری و هماهنگی بین اداری است. بودجه عنوان IV به دانشجویان واجد شرایط اعطا می شود با این فرض که آنها در کالج مرکزی تگزاس برای کل دوره ای که کمک اعطا می شود شرکت خواهند کرد. فقط دانش آموزانی که از تمام کلاس ها در یک دوره پرداخت خارج شده اند، مدت زمانی که یک دانش آموز کمک مالی دریافت می کند، مشمول بازگشت فرمول عنوان IV می شود. اگر یک دانش آموز وضعیت ثبت نام خود را تغییر دهد، مانند دوره های قطره ای، اما هنوز برای حداقل یک دوره ثبت نام کرده است، آنها به بازگشت فرمول بودجه عنوان IV نمی پردازند، اما تحت پوشش علمی رضایت بخش قرار می گیرند

سیاست پیشرفت کالج مرکزی تگزاس موسسه ای است که برای حضور در آن لازم است. کالج مرکزی تگزاس ثبت نام در تاریخ سرشماری را تأیید می کند، که آخرین روز برای خروج بدون درجه «W» است. اگر دریافت کننده کمک مالی عنوان IV یا وام پس از شروع حضور از کالج مرکزی تگزاس خارج شود، مقدار کمک مالی عنوان IV یا کمک وام به دست آمده توسط دانش آموز باید تعیین شود. حذف هر کلاس پس از شروع آن می تواند باعث بدهی به مدرسه یا وزارت آموزش و پرورش شود و مبلغ بدهی بر اساس تاریخ افت کلاس تعیین می شود. وزارت آموزش و پرورش دانش آموزی را که تمام F را به دست می آورد، به طور رسمی انصراف می دهد مگر اینکه یک مربی بتواند خلاف آن را ثابت کند. دانش آموزان در این طبقه بندی باید 50٪ از بودجه عنوان IV پرداخت شده را بازپرداخت کنند.

لیست زیر از برنامه های کمک مالی، عنوان IV است، که بازگشت الزامات بودجه عنوان IV اعمال می شود. برنامه های کمک مالی ذکر شده است به طوری که مدرسه باید بر اساس فرمول فدرال بازگشت:

- وام مستقیم فدرال بدون یارانه استافورد
- فدرال مستقیم یارانه وام استافورد
- وام پدر و مادر فدرال PLUS
- فدرال پل گرانت
- کمک هزینه فرصت آموزش تکمیلی فدرال (FSEOG)
- کمک هزینه خدمات عراق و افغانستان

کالج مرکزی تگزاس تاریخ انصراف دانشجو را بسته به نوع انصراف تعیین می کند. اگر دانشجو روند رسمی انصراف را آغاز کند یا اعلان رسمی خود را به کالج مرکزی

کسب و کار تمام تلاش خود را برای تماس با دانش آموز در اسرع وقت، از جمله تماس های تلفنی، انجام خواهد داد. کالج مرکزی تگزاس با بازه های زمانی پرداخت پس از برداشت مطابقت دارد و هر گونه بودجه کمک مالی عنوان IV را که دانش آموز ظرف 30 روز از تاریخ تعیین مدرسه تعیین می کند که دانش آموز از آن خارج شده است، پرداخت می کند و هر گونه وام را که دانش آموز ظرف 180 روز از آن تاریخ قبول می کند، پرداخت می کند.

سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش (SAP) به حساب ایمیل دانش آموز که در پرونده کالج مرکزی تگزاس با نامه توضیح در مورد وضعیت SAP دانش آموز ارسال شده است، ارسال می شود.

یادآوری: قوانین و مقررات فدرال، ایالتی و نهادهای مربوط به کمک های مالی ممکن است تغییر کنند.

بورس های تحصیلی بنیاد کالج مرکزی تگزاس

بنیاد کالج مرکزی تگزاس دارای بیش از 180 بورس تحصیلی است که هر ساله 250 جایزه را به دانشجویان منتخب رقابتی ارائه می دهد. بورس تحصیلی بنیاد هر دو نیاز و شایستگی مبتنی بر فقط یک برنامه لازم است و یک دانش آموز را برای همه جوایز مطابق با معیارهای خاص در نظر می گیرد. یک دانش آموز باید هر ساله یک درخواست را از طریق پورتال آنلاین که از 1 دسامبر تا 28 فوریه باز است، تکمیل کند. این بورس تحصیلی در اواخر بهار اعطا می شود و برای ترم های پاییز و بهار سال تحصیلی بعدی در دسترس است. لیستی از بورس تحصیلی و معیارهای خاص را می توان در یافت

<https://ctcd.awardspring.com>. متقاضی باید برای حضور در CTC

درخواست داده باشد. برای در نظر گرفتن بورس تحصیلی مبتنی بر نیاز مالی، دانشجویان باید درخواست را از ریانگان کمک های دانشجویی فدرال (FAFSA) را که توسط دفتر کمک های مالی دانشجویی CTC تأیید شده است، تکمیل کنند. یک حساب کاربری باید در بهار آکادمیک ایجاد شود. لازم است از آدرس ایمیل CTC خود برای ایجاد حساب استفاده کنید. اگر مطمئن نیستید CTC کدام آدرس ایمیل برای شما دارد، این اطلاعات را می توانید در نمایه سلف سرویس Eagle خود پیدا کنید. پس از ایجاد حساب کاربری در Academic Spring، یک ایمیل تأیید دریافت خواهد شد. پس از تأیید حساب و آدرس ایمیل، می توانید به درخواست بورس تحصیلی دسترسی پیدا کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، لطفاً با بنیاد CTC در 254-526-1662 تماس بگیرید. اگر یک دانشجوی مداوم یا انتقالی باشد، دانش آموز باید حداقل معدل (GPA) مورد نیاز از سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش کالج (SAP) را که توسط سیاست کمک مالی کالج مرکزی تگزاس تعیین شده است، برآورده کند. برخی از بورس های تحصیلی ممکن است نیاز به GPA بالاتر داشته باشند.

مزایای جانباز

با استفاده از مزایای VA خود

اگر می خواهید با استفاده از مزایای آموزشی جانباز خود در CTC شرکت کنید، از دفتر خدمات جانباز CTC که در محل شما خدمت می کند، پرس و جو کنید تا اطلاعات مورد نیاز مربوط به ثبت نام و صدور گواهینامه حضور در امور جانبازان (VA) را بدست آورید. اولین قدم این است که یک کپی از گواهی صلاحیت (COE) خود را برای فصل خود به دفتر خدمات جانباز ارائه دهید که در محل شما خدمت می کند. COE توسط وزارت امور ایثارگران صادر می شود. دفاتر تعیین شده CTC:

دانشجویان در تگزاس

بخش خدمات جانباز پردیس مرکزی واقع در ساختمان خدمات دانشجویی 215. سوالات را به veteran.services@ctcd.edu ایمیل کنید یا با شماره 254-526-1160 تماس بگیرید. اسناد درخواست شده باید به گواهی واجد

بازگشت برنامه آنلاین بودجه عنوان IV ارائه شده توسط SIS، برای محاسبه و مدیریت بازگشت بودجه عنوان IV برای دانش آموز استفاده می کند. این نرم افزار برای اطمینان از سازگاری با نرم افزار وزارت آموزش و پرورش فدرال مالی دانشجویی (FSA) آزمایش شده است. هنگامی که یک دانش آموز پس از نقطه 60٪ از دوره پرداخت خود را ترک می کند، آنها 100٪ از بودجه کمک های مالی فدرال خود را به دست آورده اند و هیچ پولی برای بازگشت وجود ندارد، زیرا دانش آموز 100٪ از بودجه عنوان IV را که قرار بود در طول دوره پرداخت دریافت کند، به دست آورده است. اگر دانش آموز برابر یا کمتر از 60٪ درآمد کسب کند، دانش آموز مشمول بازگشت محاسبه بودجه عنوان IV می شود. دفتر کمک های مالی مبلغی را که دانش آموز به دست آورده است تعیین می کند، که بر اساس یک برنامه پیش فرض بر اساس آنچه دانش آموز در زمان خروج به دست آورده است، تعیین می کند. بازگشت محاسبه بودجه عنوان IV میزان کمک مالی فدرال را که دانش آموز به دست آورده است، مبلغی که دانش آموز کسب نکرده است، مبلغی که دانش آموز ممکن است مجبور به بازپرداخت شود، مبلغی که مدرسه باید بازپرداخت کند، اگر دانش آموز پس از بازپرداخت بدهی داشته باشد، و اگر دانش آموز بازپرداخت بدهکار باشد، تعیین می کند.

پس از اتمام محاسبه آنلاین، دفتر کمک های مالی مسئول اطمینان از مقدار مناسب به برنامه های عنوان IV مناسب به موقع بازگردانده می شود. دفتر کمک های مالی در اسرع وقت وجوه را از SIS به COD (منبع و پرداخت مشترک) برمی گرداند، اما حداکثر 30 روز پس از تاریخی که تعیین می کند دانشجو انصراف داده است. تمام بازده کمک های مالی دانشجویی فدرال و وجوه وام مستقیم که قبلاً پرداخت شده است از طریق G5 (سیستم گزارشگری مالی) توسط دفتر حسابداری انجام می شود.

دفتر کمک های مالی با دفتر کسب و کار همکاری می کند تا زمانی که یک دانش آموز از بین می رود تا زمانی که دفتر کمک های مالی بازپرداخت محاسبه صندوق های عنوان IV را انجام دهد، سیاست بازپرداخت کالج مرکزی تگزاس اعمال شده است، و هر اعتبار عنوان IV تعادل اختصاص داده شده است برای بازپرداخت هر گونه پرداخت بیش از حد کمک مالی توسط دانش آموز به عنوان یک نتیجه از خروج فعلی اختصاص داده شده است. کالج مرکزی تگزاس این وجوه را ظرف 14 روز از تاریخی که کالج مرکزی تگزاس محاسبه وجوه عنوان IV را انجام می دهد، به حساب کمک مالی عنوان IV برمی گرداند. کالج مرکزی تگزاس مانده اعتبار باقیمانده را برای دانش آموز، والدین برای وام PLUS یا بازگشت به بدهی وام Title IV با مجوز دانش آموز آزاد می کند.

دفتر بازگانی دانشجو را از تعهد خود برای بازپرداخت وجوه مطلع می کند، بازپرداخت را پیگیری می کند، آیا توافق نامه بازپرداخت توسط کالج مرکزی تگزاس ارائه و نظارت می شود و همچنین مسئولیت زمان بندی 45 روزه برای ارجاع بیش از حد پرداخت به وزارت آموزش و پرورش برای هر مبلغ بیش از 50 دلار روش های قابل قبول پرداخت برای پرداخت وجوه تحت توافق با کالج مرکزی تگزاس به دفتر کسب و کار خواهد بود در قالب پول نقد، چک شخصی، چک صندوقدار، سفارش پول و یا کارت اعتباری از طریق دفتر کسب و کار.

مکان های دفتر کسب و کار دارای مواردی است که در سوابق یا حساب مدرسه دانش آموز قرار می گیرد و مجاز به انتشار آنها پس از رضایت دانش آموز است.

دفتر کمک های مالی تعهد دانش آموز را برای بازپرداخت بیش از حد پرداخت در NSLDS ثبت می کند و دانش آموز را نظارت، به روز رسانی و اطلاع خواهد داد.

دفتر کمک های مالی هر گونه پرداخت پس از برداشت را به دانش آموز ارائه می دهد. دانش آموزان از طریق ایمیل مطلع می شوند و پاسخ ها در عرض دو هفته پس از اطلاع رسانی ارائه می شود. اگر دانشجو در چارچوب زمانی دو هفته ای پاسخ ندهد، دفتر کمک های مالی با توجه به بازگشت نتایج بودجه عنوان IV، وجوه را برمی گرداند. اگر زمان بندی برای یک دوره زمانی پاسخ دو هفته ای از دانش آموز اجازه نمی دهد، دفتر

شرایط بودن شما (COE) به گواهی ثبت نام جانبازان (eForm) VEC در هنگام ارسال درخواست خود برای تأیید دوره های خود با VA متصل شوند. فرم ها همچنین ممکن است با استفاده از eForm «دانشجو به کارکنان» ارسال شوند و بر اساس نام خانوادگی شما به مقصد «تگزاس» ارسال شوند.

دفتر خدمات دانشجویی CTC Fort Hood واقع در ساختمان 3201، خیابان 72، در فورت هود نیز می تواند به دانش آموزان کمک کند. [اطلاعات تماس](#)
برای CTC فورت هود 254-526-1917/1916 یا ایمیل FHStudentSvc@ctcd.edu است.

خارج از تگزاس

دانش آموزانی که در دوره های کلاس درس در یک سایت CTC خارج از تگزاس ثبت نام کرده اند، نماینده سایت CTC را به عنوان نقطه تماس خود شناسایی می کنند. شماره تلفن ها و آدرس های ایمیل را می توانید در وب سایت اصلی CTC در زیر Locations قرار دهید و «سایر سایت های ایالات متحده» را انتخاب کنید یا با دفتر اصلی پردیس قاره ای در 254-526-1222 تماس بگیرید.

یادگیرنده از راه دور خارج از تگزاس با CTC Eagles در مرکز تماس در پردیس مرکزی در eoc.vetservices@ctcd.edu یا 254-526-1296 تماس بگیرید تا به شما کمک کند. اسناد مانند COE را می توان به eoc.vetservices@ctcd.edu ایمیل کرد یا به eForm دانشجو به کارکنان eForm پیوست کرد و مقصد «خارج از تگزاس یا خارج از کشور» را انتخاب کرد.

قبل از صدور گواهینامه ترم اولیه شما، یک برنامه تأیید شده، گواهینامه/درجه لازم است. [این مسئولیت شماست که دفتر خدمات جانباز CTC را از هر گونه تغییر در وضعیت ثبت نام از طریق ایمیل \[veteran.services@ctcd.edu\]\(mailto:veteran.services@ctcd.edu\) مطلع کنید.](#)

امور ایثارگران به اعضای خدمت و جانبازان با استفاده از مزایای VA نیاز دارد تا تحصیلات و تجربه نظامی خود را تا پایان ترم اول خود ارزیابی کنند. رونوشت مشترک (JST) باید در پرونده CTC باشد و سند منبع برای اعطای اعتبار کالج برای آموزش و تجربه نظامی است. اگر قبل از ثبت نام در CTC در کالج ها و/یا دانشگاه های دیگر حضور داشتید، درخواست های رسمی از هر کالج و/یا دانشگاه ارسال شده به رونوشت های ورودی خدمات دانشجویی CTC، PO Box 1800، Killeen، TX 76540. درخواست کنید JST شما به همان آدرس ارسال شود. درخواست خود را برای ارزیابی نظامی از طریق بخش ارزیابی خدمات دانشجویی CTC ارسال کنید. فرم درخواست ارزیابی به صورت آنلاین در <https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/evaluated-credit> قرار دارد.

اگر شکایتی دارید، لطفاً از فرم شکایت دانشجویی،

<https://etcentral.ctcd.edu/#/form/811>، در Etrieve استفاده کنید.

نگرانی ها پس از اتمام فرآیند را می توان از طریق سیستم بازخورد VA GI Bill® برطرف کرد* با رفتن به لینک زیر: <http://www.benefits.va.gov/GIBILL/FEEDBACK.ASP>. VA پیگیری خواهد کرد تا شکایت را بررسی کند و آن را به طور رضایت بخشی حل کند.

* GI Bill® یک علامت تجاری ثبت شده از وزارت امور ایثارگران ایالات متحده (VA) است. اطلاعات بیشتر در مورد مزایای آموزش و پرورش ارائه شده توسط VA وب سایت رسمی دولت ایالات متحده در دسترس است <https://benefits.va.gov/gibill>.

توجه: شما باید گواهی ثبت نام جانبازان تکمیل شده را به دفتر خدمات جانبازان CTC هر ترم یا ترم که ثبت نام می کنید و دوره ها را به برنامه کلاس خود اضافه می کنید، ارسال کنید.

انطباق CTC - مزایای جانبازان

توجه: فرد تحت پوشش هر فردی است که تحت فصل 31، توانبخشی حرفه ای و اشتغال، فصل 33، مزایای GI Bill® پس از 9/11، یا برنامه آموزشی وابستگان فصل 35 حق دریافت کمک آموزشی را دارد.

مطابق با عنوان 38 قانون ایالات متحده، بخش 3679 (e)، مزایای جانبازان و قانون انتقال 2018 به عنوان اصلاح شده، با بخش (e) که از 1 اگوست 2019 آغاز می شود، کالج مرکزی تگزاس (CTC) مقررات اضافی زیر را برای هر دانش آموزی که از بخش امور جانبازان ایالات متحده (VA) فصل 33 GI Bill Post 9/11®، فصل 31 توانبخشی حرفه ای و مزایای اشتغال، یا فصل 35 کمک آموزشی وابستگان هنگام پرداخت به دانشگاه در انتظار VA است.

CTC به هر فرد تحت پوشش اجازه می دهد تا در دوره آموزشی شرکت کند یا در آن شرکت کند، در طول دوره ای که از تاریخی که فرد گواهی حق کمک آموزشی را تحت فصل 31، 33 یا 35 به موسسه آموزشی ارائه می دهد («گواهی واجد شرایط بودن» همچنین می تواند شامل «بنیانیه مزایا) باشد که از وب سایت وزارت امور سربازان قدیمی (VA) دریافت شده است - مزایای الکترونیکی، یا فرم سفارش خرید برای فصل 31 (اهداف مجوز) و پایان دادن به زودتر از تاریخ های زیر:

1. تاریخی که پرداخت از VA به CTC انجام می شود.
2. نود (90) روز پس از تاریخ CTC گواهی تحصیل و هزینه پس از دریافت گواهی واجد شرایط بودن.

کالج مرکزی تگزاس هیچ مجازاتی را اعمال نمی کند، از جمله:

- ارزیابی هزینه های دبیرس؛
- عدم دسترسی به کلاس ها، کتابخانه ها یا سایر امکانات سازمانی؛ و
- الزام به اینکه یک فرد تحت پوشش به دلیل ناتوانی فرد در انجام تعهدات مالی خود به CTC به دلیل تأخیر در پرداخت بودجه از VA تحت فصل 31 یا 33، وجوه اضافی را برای هر فرد تحت پوشش قرض بگیرد.

* GI Bill® یک علامت تجاری ثبت شده از وزارت امور ایثارگران ایالات متحده (VA) است. اطلاعات بیشتر در مورد مزایای آموزش و پرورش ارائه شده توسط VA وب سایت رسمی دولت ایالات متحده در دسترس است <https://benefits.va.gov/gibill>.

مزایای هازلوود آموزشی - تگزاس تنها

جانبازانی که مایل به استفاده از معافیت Hazlewood هستند باید یک درخواست را تکمیل کنند. به <https://hazlewood.tvc.texas.gov/students/Account/Register> بروید و ساعت های موجود خود را که برای Hazlewood استفاده می کنید عکس بگیرید و به برنامه eForm خود پیوست کنید. برنامه های کاربردی در Etrieve (eForms) با ورود به سیستم با شماره شناسه دانشجویی شما در دسترس هستند. [با دفتر هازلوود در chazlewood@ctcd.edu](mailto:chazlewood@ctcd.edu) تماس بگیرید. علاوه بر درخواست تکمیل شده، جانباز باید یک نسخه از DD 214 خود را ارائه دهد (سند تخلیه نشان دهنده ورود به خدمت از ایالت تگزاس و نامه ای از دفتر منطقه ای، VA، Muskogee، OK، مبنی بر اینکه جانباز دیگر واجد شرایط نیست برای مزایای آموزشی VA). وابستگان باید اثبات رابطه با جانباز را نشان دهند. پس از دریافت این

از یک ترم، GPA هنوز کمتر از میانگین تجمعی 2.0 باشد، دانش آموز در حالت تعلیق قرار می گیرد و تا زمانی که معدل دانش آموز مطابق با استاندارد 2.0 باشد یا «درخواست تجدید نظر پیشرفت تحصیلی رضایت بخش» را تأیید کند، واجد شرایط کمک مالی نخواهد بود. دانش آموزان می توانند به فرم Etrieve دسترسی پیدا کنند.

توانبخشی حرفه ای

دانشجویان تگراس

کمیسیون توانبخشی تگراس برای کمک درسی به دانش آموزانی که دارای معلولیت های جسمی خاصی هستند کمک می کند، مشروط بر اینکه هدف حرفه ای انتخاب شده توسط فرد معلول توسط نماینده کمیسیون تأیید شده باشد. درخواست این کمک باید به نزدیکترین دفتر کمیسیون توانبخشی تگراس ارسال شود.

اسناد، جانباز یا وابسته تگراس مطلع خواهد شد اگر او واجد شرایط برای مزایای آموزشی Hazlewood است. اگر یک دانشجوی مداوم یا انتقالی باشد، دانش آموز باید شرایط معدل (GPA) سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش کالج (SAP) را در یک برنامه درجه یا گواهینامه که توسط سیاست کمک مالی کالج مرکزی تگراس تعیین شده است، برآورده کند.

دانش آموزان باید در طول هر ترم ثبت نام، معدل 2.0 (GPA) و همچنین میانگین تجمعی 2.0 را حفظ کنند تا واجد شرایط کمک باشند. اگر معدل دانش آموز پایین تر از میانگین تجمعی 2.0 باشد، اقدامات زیر انجام خواهد شد:

- اولین بار که GPA به زیر 2.0 می رسد، دانش آموز در هشدار کمک مالی برای ترم بعدی ثبت نام قرار می گیرد.
- در پایان ترم هشدار، اگر معدل دانش آموز 2.0 یا بالاتر باشد، دانش آموز از وضعیت هشدار حذف می شود و به رضایت بخش بازگردانده می شود. اگر بعد

خدمات دانشجویی

مشاوره تحصیلی

کالج مرکزی تگزاس خدمات مشاوره علمی را از طریق مشاوران حرفه ای، ارزیابان و کارکنان تعیین شده در مکان های CTC در تگزاس و در سراسر جهان ارائه می دهد. مشاوران به دانش آموزان در برنامه ریزی آموزشی، اکتشاف شغلی، تکمیل مدرک، برنامه ریزی انتقال، آماده سازی نیروی کار و تعیین هدف دانشگاهی کمک می کنند. [دانش آموزانی که در مورد حرفه ای بالاترین هستند ممکن است یک ارزیابی شغلی رایگان را که از طریق صفحه وب مرکز شغلی CTC در \[www.ctcd.edu/career-center\]\(http://www.ctcd.edu/career-center\) در دسترس است، تکمیل کنند.](#)

اطلاعات تماس مشاوره علمی برای پردیس مرکزی، Ft. Hood، منطقه خدمات و آموزش از راه دور به صورت آنلاین در دسترس است www.ctcd.edu/advising.

مراحل برای دانش آموزان جدید به CTC (اولین بار در کالج و انتقال) و دانش آموزان بازگشت عبارتند از:

1. درجه جدید یا گواهی به دنبال دانش آموزان به CTC یک برنامه تحصیلی در زمان درخواست پذیرش خود را انتخاب کنید. در صورت نیاز برای برنامه ریزی برنامه خود، با یک مشاور مشورت کنید.
2. بازگشت دانش آموزان از گزارش پیشرفت خود در برنامه ریزی دانشجویی واقع در MyCTC Eagle Self-Service استفاده کنید تا کلاس های خود را در هر ترم انتخاب کنید. در صورت نیاز به کمک با یک مشاور تماس بگیرید.
3. انتقال دانش آموزان ثبت نام در CTC برای اولین بار با مجموع تجمعی 30 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم باید یک برنامه درجه را تا پایان ترم ثبت نام اول ثبت نام کنند.
4. دانشجویان مداوم که در یک برنامه فوق دیپلم ثبت نام کرده اند، باید بلافاصله پس از ترم تحصیلی که در آن مجموع 30 یا بیشتر ساعت ترم با موفقیت به پایان رسیده است، که شامل دوره های CTC، اعتبار ارزیابی شده و دوره های انتقال است.
5. اگر یک دانش آموز دبیرستانی در دوره های اعتبار دوگانه ثبت نام کند، یک برنامه درجه باید حداکثر ثبت شود: پایان ترم دوم به طور منظم بلافاصله پس از ترم که در آن دانش آموز مجموع مجموع 15 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم را برای دوره های اعتبار دوگانه با موفقیت در CTC به دست آورد، یا پایان ترم دوم به طور منظم دانش آموز در CTC اگر دانش آموز ترم اول در CTC با 15 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم از اعتبار دوره برای دوره های اعتباری دوگانه با موفقیت توسط دانش آموز به پایان رسید

اطلاعات اضافی برای سربازان وظیفه فعال، جانبازان و همسران نظامی موارد زیر برای اعضای خدمت در نیروهای مسلح ایالات متحده ارائه شده است. جانبازان، همسران و فرزندان وابسته با استفاده از مزایای آموزش VA و همسران نظامی.

• برنامه های ارزیابی شده (EDP) برای اعضای خدمت وظیفه فعال با استفاده از کمک های تحصیلی نظامی ظرف 60 روز پس از پذیرش در کالج و دریافت رونوشت های رسمی کالج مورد نیاز و رونوشت خدمات مشترک (JST) تکمیل می شود.

• دانش آموزانی که از مزایای آموزش جانبازان استفاده می کنند، باید هر ترم که ثبت نام می کنند، یک برنامه تحصیلی به روز شده تأیید شده داشته باشند.

• جانبازان باید آموزش و تجربه نظامی خود را ارزیابی کنند.

• دانش آموزانی که از مزایای MyCAA (حساب پیشرفت شغلی من) استفاده می

کنند باید یک برنامه آموزش و آموزش (ETP) برای تأمین بودجه داشته باشند. با مشاور CTC محلی یا نماینده تعیین شده خود تماس بگیرید. [اگر نزدیک یک سایت CTC نیستید، با \[Eagleson Call\]\(mailto:EaglesonCall@ctcd.edu\) در \[eaglesoncall@ctcd.edu\]\(mailto:eaglesoncall@ctcd.edu\) تماس بگیرید.](#)

مشاور انتقال

کمک در برنامه ریزی برای انتقال به کالج یا دانشگاه چهار ساله نیز از طریق مرکز انتقال واقع در مرکز ثبت نام B209 یا از طریق ایمیل Transfer.Advisor@ctcd.edu یا تماس با 1226-526-254 در دسترس است. دانشجویانی که قصد انتقال به کالج یا دانشگاه چهار ساله را دارند می توانند در مورد برنامه های کاربردی، انتقال اعتبارات، بازدیدهای حمایت شده و بورس تحصیلی انتقال کمک دریافت کنند.

مشاوره تحصیلی و مالی - اعضای خدمات

دانشیار، خدمات مشاوره تماس اصلی برای مشاوره تحصیلی از جمله خدمات پشتیبانی دانشجویی برای اعضای خدمات است. با دبیر دانشیار می توانید در ehutchens@ctcd.edu یا 1226-526-254 تماس بگیرید.

معاون، کمک مالی دانشجویی و خدمات جانباز تماس اصلی برای اطلاعات در مورد برنامه کمک درسی نظامی، وزارت آموزش و پرورش عنوان IV کمک مالی، مزایای آموزش و پرورش ارائه شده توسط امور جانبازان، و سایر خدمات در دسترس است. با دبیر دانشیار می توانید در lbredt@ctcd.edu یا 1205-526-254 تماس بگیرید.

خدمات دانشجویی فورت هود مسئول مشاوره به اعضای نظامی و خانواده های آنها است و می توانید با شماره 1916/17-526-254 یا ایمیل FortHoodStudentSvs@ctcd.edu تماس بگیرید. سوابق فورت هود و خدمات جانباز را می توانید با شماره 1904-526-254 یا ایمیل fhstudentrecords@ctcd.edu تماس بگیرید.

خدمات دانشجویی بین المللی (ویزای F-1)

پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس، تنها محل تأیید CTC برای دانشجویان بین المللی است. دفتر خدمات دانشجویی بین المللی CTC کمک های پذیرش، قرار دادن به زبان انگلیسی برای سخنرانان دیگر زبان ها (دوره های ESOL/DSLA)، ثبت نام، جهت گیری، مشاوره تحصیلی و اجتماعی، آماده سازی برای خروج، مشاوره مقررات مهاجرت و کمک های مسکن را فراهم می کند. کالج مرکزی تگزاس مسئول وضعیت مهاجرت دانشجویان نیست. دانش آموز مسئول باقی ماندن در وضعیت با خدمات شهروندی و مهاجرت ایالات متحده (USCIS) است.

نفس و حمایت از رفاه کلی است. دفاتر در ساختمان 220، روی جی اسمیت، در پردیس مرکزی واقع شده است. تماس با مربیگری موفقیت از طریق ایمیل در successcoaching@ctcd.edu با از طریق تلفن در (254) 3006-501.

مرکز شغلی

مرکز شغلی دارای منابع برای تمام مراحل برنامه ریزی شغلی و روند جستجوی کار است. ما می توانیم به دانش آموزان کمک کنیم تا منافع شغلی را شناسایی کرده و در آماده سازی برای تبدیل شدن به دانشجویان و کارمندان موفق کالج کمک کنند. خدمات رایگان برای دانش آموزان فعلی و سابق در دسترس است:

- مشاوره شغلی
- ارزیابی شغلی - مربی شغلی (آنلاین در دسترس)
- کمک به جستجوی کار
- رزومه نویسی/نقد
- مصاحبه ساختگی
- تست تایپ
- سمینارهای مرتبط با شغل

برای دسترسی به خدمات شغلی بصورت آنلاین یا برای اطلاعات و کمک بیشتر، به وب سایت ما مراجعه کنید www.ctcd.edu/career-center.

خدمات سلامتی و مشاوره

خدمات سلامتی و مشاوره در پردیس مرکزی ارزیابی، مداخله و خدمات ارجاع را برای دانشجویان و کارکنان فراهم می کند. خدمات شامل ادبیات مربوط به مواد مخدر و سوء مصرف الکل و وابستگی است. دفاتر در ساختمان 264 واقع شده اند که ساختمان کوچکی در نزدیکی ساختمان Eagle Hall 262 در پردیس مرکزی است. تماس با خدمات سلامتی و مشاوره از طریق ایمیل wellness.counselingservices@ctcd.edu با از طریق تلفن (254) 3097-501، (254) 3096-501 یا (254) 1166-526

رونوشت CTC

رونوشت های غیر رسمی

دانش آموزانی که در وضعیت خوبی قرار دارند ممکن است یک رونوشت غیر رسمی CTC را از طریق حساب دانشجویی MyCTC Eagle Self Service خود بدست آورند. دانش آموزانی که حساب خود را در اختیار دارند، باید با بخش رونوشت در (254) 1372-526 تماس بگیرند.

رونوشت های رسمی

CTC خدمات رونوشت Parchment را برای پذیرش درخواستهای رونوشت رسمی از طریق اینترنت از طریق یک سایت امن حفظ کرده است. برای اطلاعات خاص سفارش رونوشت، از صفحه وب CTC «خدمات رونوشت» در وب سایت CTC به [آدرس https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/transcript-services](https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/transcript-services) دیدن کنید. گزینه های تحویل رونوشت شامل الکترونیکی، PDF یا کاغذ (از طریق پست). هزینه های رسیدگی به سفارش رونوشت بر اساس روش تحویل درخواست شده متفاوت است.

شما ممکن است رونوشت خود را رد کنید اگر شما یک تعهد برجسته به کالج مرکزی تگزاس داشته باشید. این تعهد ممکن است به دلیل جرمه کتابخانه، بلیط پارکینگ، چک برگشتی، عدم بازپرداخت کمک مالی یا هرگونه بدهی دیگر به CTC باشد.

سوالات باید به مدیر خدمات دانشجویی بین المللی در آدرس پردیس مرکزی ذکر شده در مقابل این کاتالوگ یا از طریق ایمیل ctc.international@ctcd.edu ارسال شود.

دانش آموزان باردار و والدین

کالج مرکزی تگزاس تبعیض دانش آموزان باردار و/یا والدین را ممنوع می کند. این شامل آزار و اذیت و تبعیض علیه یک دانش آموز بر اساس بارداری، زایمان، حاملگی، کاندب، خاتمه بارداری یا شیردهی، و همچنین هر گونه شرایط پزشکی مرتبط با بهبودی از آن است. «دانش آموز والدین» به دانش آموزی گفته می شود که والدین یا سرپرست قانونی کودک زیر 18 سال است. [دانش آموزانی که نیاز به اطلاعات در مورد منابع مربوط به بارداری/والدین، محل اقامت مربوط به بارداری/والدین دارند یا به دنبال مرخصی به دلیل بارداری/والدین هستند، باید خود را شناسایی کنند و درخواست خود را به \[cshank@ctcd.edu\]\(mailto:cshank@ctcd.edu\) یا \[ctinsay@ctcd.edu\]\(mailto:ctinsay@ctcd.edu\) ارائه دهند. برای اطلاعات بیشتر مراجعه کنید: <https://www.ctcd.edu/locations/central-campus/student-support/student-success-persistence/disability-support-services/pregnant-parenting-students>.](#)

برنامه های موفقیت CTE: وام کتاب درسی و کمک به مواد، کمک حمل و نقل، کمک به مراقبت از کودکان

برنامه های کمک به وام و مواد درسی، کمک های حمل و نقل و کمک به مراقبت از کودکان برنامه های کمک مالی فدرال هستند که برای ارائه کمک به دانشجویان حرفه ای یا آموزش فنی (CATE) طراحی شده اند. دانش آموزانی که در مقطع کاردانی علوم کاربردی (AAS) یا گواهی تکمیل (CC) تحصیل می کنند، ممکن است از طریق برنامه های موفقیت و اجد شرایط کمک باشند. برای اجد شرایط بودن برای کمک، دانش آموزان باید شرایط زیر را داشته باشند:

- باید ساکن تگزاس باشد
- در حال حاضر در یک برنامه شغلی/فنی، درجه AAS یا برنامه صدور گواهینامه ثبت نام کرده است. مطالعات عمومی و درجه بین رشته ای و اجد شرایط نیست.
- GPA جمعی 2.0 یا بالاتر، یا یک دانش آموز جدید باشید.
- نیاز اقتصادی را نشان دهید: کمک مالی (نامه جایزه، WIC، Pell Grant)، TANF، SNAP یا فرم مالیاتی 1040.
- شرایط خاص تعیین شده برای هر نوع کمک را برآورده کنید

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد این برنامه ها، مراجعه کنید: <https://www.ctcd.edu/success-programs>. دفتر در مرکز دانشجویی Roy J. Smith، ساختمان 220، اتاق 137 واقع شده است. تلفن: (254) 1357-526 ایمیل: ctinsay@ctcd.edu

استودیو علمی (مرکز تدریس خصوصی)

استودیوی آکادمیک (مرکز تدریس خصوصی) در ساختمان 220، طبقه بالا، در پردیس مرکزی واقع شده است. استودیو ارائه می دهد به صورت حضوری و مجازی خدمات تدریس خصوصی برای کلاس های CTC. برای کمک، به ssuccess@ctcd.edu ایمیل ارسال کنید یا با شماره تلفن 1580-526-254 تماس بگیرید. برای تعیین وقت تدریس خصوصی، به www.ctcd.edu/tutoring مراجعه کنید.

مربیگری موفقیت

بخش مربیگری موفقیت دانشجویی دانشجویان را با یک مربی اختصاصی جفت می کند که آنها را از طریق سفر آموزشی خود راهنمایی می کند. مزایای کلیدی شامل پشتیبانی شخصی، توسعه مهارت، تعیین هدف و پاسخگویی، دسترسی به منابع، ایجاد اعتماد به

خدمات تست

کالج مرکزی تگزاس یک برنامه تست گسترده فراهم می کند که از دانشجویان CTC و اعضای جامعه از طریق انواع امتحانات مانند امتحانات ورودی کالج و امتحانات مجوز/ صدور گواهینامه پشتیبانی می کند. خدمات تست ارائه می شود

• در پردیس مرکزی، خدمات دانشجویی ساختمان 215، اتاق 23. [اطلاعات را می](#)

[توان یا تماس با 1194/1520-526-254 یا ایمیل](#)

testing.clerk@ctcd.edu

• در مرکز تست فورت هود، ساختمان 3201، اتاق 115، خیابان 72،

[0701-290-254](tel:701-290-254) یا [3340-616-254](tel:3340-616-254)، ایمیل

FortHoodTestingCoord@ctcd.edu

تلفن های همراه و کودکان در مناطق آزمایش مجاز نیستند.

امتحانات ارائه شده

خدمات تست پردیس مرکزی شامل اما نه محدود به آزمون های زیر است.

• **آزمون کالج آمریکایی (ACT)**. ارائه شده در روز آزمون ملی هر سال. ACT برای پذیرش در CTC لازم نیست.

• **TSIA2 (TSIA Assessment 2.0)**. ارزیابی تایید شده ایالت تگزاس برای تعیین آمادگی کالج در خواندن، نوشتن و ریاضیات است. این ارزیابی شامل یک امتحان ریاضی، یک امتحان زبان انگلیسی و خواندن و یک مقاله است. دانش آموزان ملزم به تکمیل پیش ارزیابی قبل از گرفتن TSIA2.

• **سیستم های آموزش بهداشت و درمان شرکت ارزیابی پذیرش (HESI A2)** - توسط بخش علوم بهداشتی CTC برای برنامه های خاص مانند پرستاری مورد نیاز است.

• **خدمات خودرو (ASE)**، گواهینامه انجمن سازندگان گیربکس اتوماتیک (ATRA) و امتحانات تهیه مطبوع اتومبیل IMAC امتحانات صدور گواهینامه برای متخصصان خودرو در دسترس است.

• **برنامه آزمون سطح کالج (CLEP)** و امتحانات آزمون DSST آزمون های ملی شناخته شده برای دانش آموزانی است که مایل به دریافت اعتبار برای دانش در حال حاضر به دست آمده است. سربازان فعال فورت هود می توانند این تست ها را به صورت رایگان در مرکز آموزش فورت هود انجام دهند.

• **امتحانات توسعه آموزشی عمومی (GED)** برای افرادی است که تحصیلات دبیرستان شناخته شده را تکمیل نکرده اند.

• **امتحانات چالش نهادی** - یک دانش آموز ممکن است از طریق مجوز صندلی بخش CTC مناسب برای گرفتن امتحانات چالش برای دوره های خاص بر اساس در دسترس بودن درخواست کند.

• **آزمون مهارت زبان انگلیسی** - آزمون، که توسط انگلیسی برای سخنرانان بخش زبان های دیگر اداره می شود، برای قرار دادن دوره سخنرانان غیر انگلیسی یا محدود انگلیسی.

• **آزمون های CTC - Pearson VUE** یک مرکز آزمون Pearson VUE است که در آن آزمون های صدور گواهینامه و مجوز مبتنی بر کامپیوتر برای برنامه های مختلف تست ارائه می شود.

• **CTC - TCLEDD** تبدیل به یک مرکز تست برای TCLEDD شده است که تست هایی را به آکادمی پلیس در محوطه دانشگاه و مناطق اطراف آن ارائه می دهد.

برای اطلاعات بیشتر به صفحه وب خدمات تست CTC در

<https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/testing-services/> مراجعه کنید و برای هزینه ها به بخش «هزینه های کالج» کاتالوگ مراجعه کنید.

توجه: اگر به دلیل معلولیت به امکانات ویژه ای نیاز است، قبل از شرکت در آزمون با دفتر آزمون تماس بگیرید. [با شماره 1194/1520-526-254 یا ایمیل testing.clerk@ctcd.edu](mailto:testing.clerk@ctcd.edu) تماس بگیرید.

تست از راه دور آنلاین با Proctoru

CTC تست آنلاین از راه دور را از طریق Proctoru برای ارزیابی ابتکار موفقیت تگزاس 2.0 ارائه می دهد. دانش آموز 25 دلار برای کل آزمون با 15 دلار برای هر آزمون - ریاضیات با هنر زبان انگلیسی و خواندن (ELAR) با مقاله پرداخت می کند. پرداخت باید در دفتر کسب و کار CTC با تماس با 1217-526-254 یا شخصاً در مرکز ثبت نام ساختمان 209 انجام شود که در آن زمان شما یک شماره رسید دریافت خواهید کرد. **سیس با سرپرست تست CTC با شماره 1661-526-254 تماس بگیرید یا به eramirez@ctcd.edu ایمیل بزنید.** شماره رسید، نام و نام خانوادگی، شماره شناسه CTC، تاریخ تولد و آدرس ایمیل معتبر خود را ارائه دهید. یک کوپن با اطلاعاتی در مورد نحوه راه اندازی حساب با Proctoru.com برای شما ارسال می شود. **دانشجو هزینه پروکسینگ را مستقیماً به Proctoru پرداخت می کند.**

امتحانات چالش نهادی

بخش های آموزشی CTC ممکن است امتحانات چالش نهادی را برای برخی از دوره های خود بر اساس در دسترس بودن در دسترس قرار دهند. هزینه امتحان 50.00 دلار است و غیر قابل استرداد است. دانش آموزان واجد شرایط برای امتحان چالش پس از اتمام موفقیت آمیز شش ساعت اعتبار ترم با «C» یا نمرات بالاتر در CTC می باشد. دانش آموزانی که مایل به امتحان چالش هستند باید در بخش آموزشی قابل اجرا پرس و جو کنند. نمرات قبولی برای دریافت اعتبار دوره توسط بخش آموزشی که امتحان را اداره می کند تعیین می شود. اعتبار اعطا شده برای اتمام موفقیت آمیز امتحان چالش به عنوان اعتبار ارزیابی شده در رونوشت CTC دانش آموز ارسال می شود و اعتبار نمی تواند برای برآورده کردن شرایط اقامت CTC مورد استفاده قرار گیرد.

تست Proctored برای زبان آموزان از راه دور

پروسس در دوره های آنلاین از طریق استفاده از Biosig-ID و Biosig-ID انجام می شود. اگرچه اکثر دوره های آنلاین نیازی به امتحانات حضوری ندارند، اما چند بخش آموزشی CTC این کار را انجام می دهند. اگر در یک دوره آموزش آنلاین از راه دور ثبت نام کرده اید که نیاز به امتحان حضوری دارد، از صفحه وب خدمات تست کالج مرکزی تگزاس در وب سایت CTC به <https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/testing-services/> برای کسب اطلاعات در مورد نحوه درخواست پروکتور بازدید کنید.

ارزیابی آموزش و آموزش قبلی

بخش ارزیابی و فارغ التحصیلی در پردیس مرکزی در کیلین، تگزاس، ارزیابی های رسمی از یادگیری غیر سنتی مانند آموزش و تجربیات نظامی، آموزش و تجربه غیرنظامی و امتحانات شناخته شده ملی مانند برنامه آزمون سطح کالج (CLEP) را ارائه می دهد. با این بخش می توانید از طریق evaluation.info@ctcd.edu یا 1317-3348-792-800 داخلی 1317 یا 1635 تماس بگیرید.

آموزش غیرسنتی

کالج مرکزی تگزاس به رسمیت می‌شناسد که نیازهای آموزشی، اهداف و تجربیات هر دانش‌آموز منحصر به فرد هستند و افراد در بسیاری از زمینه‌های کار کالج ماهر هستند که به طور رسمی در روناوش ثبت نشده است. این سیاست کالج مرکزی تگزاس به رسمیت شناختن تجارب یادگیری غیر سنتی و اعطای اعتبار کالج در همه مواردی است که چنین اعتباری مناسب است. با توجه به این سیاست، کالج مرکزی تگزاس فرآیند ارزیابی شغلی فردی (ICEP) را ایجاد کرده است.

همه دانش‌آموزان، از جمله پرسنل نظامی و نظامی سابق، واجد شرایط برای بررسی اعتبار بر اساس مستندات تجارب یادگیری قبلی خود هستند.

روش‌های غیر سنتی که معمولاً برای یک مدرک در کالج مرکزی تگزاس مورد استفاده قرار می‌گیرند عبارتند از:

• امتحانات DSST.

• برنامه آزمون سطح کالج (CLEP)

• امتحانات کالج (UExcel®) (ECE).

• آزمون مهارت زبان دفاعی (DLPT)

• قرار دادن پیشرفته هیئت مدیره کالج (AP).

• مدارس خدمات نظامی، تخصص‌های شغلی نظامی (MOS)، رتبه‌بندی‌ها و

سایر آموزش‌های شغلی نظامی و تجربه به عنوان توصیه‌شده توسط شورای

آموزش و پرورش آمریکا (ACE).

• آموزش و پرورش غیر نظامی همانطور که در راهنمای ملی اعتبار کالج برای

آموزش نیروی کار توصیه می‌شود.

• دوره‌های مکاتبات و سایر اشکال آموزش از راه دور ارائه‌شده توسط موسسات

معتبر منطقه‌ای.

• تست‌های تعالی خدمات خودرو.

• صدور گواهینامه انتقال و بازیابی میرد (EPA نوع I، II، III و جهانی)

• برنامه صدور گواهینامه انجمن جوشکاری آمریکا.

• سایر موارد شامل انواع خاصی از آموزش غیرنظامی، آموزش تخصصی و تجربه کاری است.

کالج مرکزی تگزاس حداقل نمره مورد نیاز توصیه‌شده توسط شورای آمریکایی آموزش و پرورش (ACE) برای امتحانات CLEP تعیین شده را می‌پذیرد. با این حال، مدیر ارشد علمی CTC ممکن است بر اساس شواهد تعیین کند که نمره بالاتر در آزمون لازم است تا نشان دهد که یک دانش‌آموز به اندازه کافی آماده برای موفقیت در یک دوره مرتبط و پیشرفته‌تر است که دوره پایین‌تر پیش نیاز است.

الزامات ارزیابی رسمی

دانش‌آموزان CTC واجد شرایط دریافت ارزیابی رسمی از یادگیری غیر سنتی به شرح زیر است:

• وظیفه فعال نظامی: اعضای خدمت واجد شرایط دریافت ارزیابی رسمی پس از

پذیرش در CTC، اعلام یک برنامه تحصیلی CTC و پس از دریافت روناوش

های رسمی کالج از هر موسسه معتبر منطقه‌ای حضور دارند و روناوش رسمی

خدمات مشترک آنها (JST) توسط CTC.

• غیر فعال/غیر نظامیان ملزم به تکمیل شش ساعت ترم با میانگین نمره 2.0 (C) یا

بهتر) با CTC هستند، مگر اینکه در تقاضا نامه یا قرارداد خلاف آن ذکر شده

باشد.

• دانشجویان ArmyIgnited که CTC را به عنوان موسسه دانشگاهی خود

انتخاب کرده‌اند، پس از دریافت روناوش‌های رسمی کالج، در صورت لزوم، و

JST خود، به طور خودکار یک برنامه درجه ارزیابی (EDP) دریافت می‌کنند.

روش‌های ارزیابی

برای درخواست ارزیابی و طرح مدرک یا گواهی بر روی لینک زیر کلیک کنید:

<https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/evaluated-credit>

زندگی پردیس

فعالیت های اجتماعی و فرهنگی نقش مهمی در زندگی دانشجویان دارد. دفتر فعالیت های زندگی دانشجویی با ارائه فرصت هایی برای تعامل فردی و گروهی از طریق سازمان های دانشجویی، مسابقات و سایر فعالیت های اجتماعی و فصلی، توسعه دانش آموزان را پشتیبانی و هدایت می کند.

ساختمان 220 مرکز دانشجویی Roy J. Smith مرکز اجتماعی و تفریحی دانشگاه است. طبقه اول شامل دفاتر زندگی و فعالیت های دانشجویی، اتاق بازی، مرکز شغلی و برنامه های موفقیت CTE است.

طبقه دوم، دین موفقیت و پایداری دانشجویی، و همچنین استودیوی علمی (مرکز تدریس خصوصی)، خدمات پشتیبانی معلولیت و مربیگری موفقیت دانشجویی را در خود جای داده است.

شبکه فارغ التحصیلان

شبکه فارغ التحصیلان CTC برای هر فارغ التحصیل یا دانشجوی سابق کالج مرکزی تگزاس باز است. پیوستن به شبکه فارغ التحصیلان رایگان است و مزایا شامل فرصت هایی برای:

- با سایر دانشجویان سابق و کالج مرکزی تگزاس از طریق رسانه های اجتماعی، بولتن های ایمیل و خبرنامه ها در ارتباط باشید
- از خدمات شغلی و کتابخانه ای استفاده کنید
- داوطلب و شرکت در فعالیت ها و رویدادهای CTC
- موفقیت و رویدادهای زندگی خود را به اشتراک بگذارید
- دریافت پیشنهادات ویژه
- پس بده

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد شبکه فارغ التحصیلان، لطفاً به وب سایت CTC در www.ctcd.edu یا ایمیل alumni@ctcd.edu مراجعه کنید.

سازمان های دانشجویی

حدود 22 باشگاه و سازمان دانشجویی به رسمیت شناخته شده در CTC وجود دارد. آنها انواع فعالیت ها و منافع را برای دانش آموزان، استادان و کارکنان ارائه می دهند. سازمان های دانشجویی عبارتند از: سیاسی، اجتماعی، علایق خاص و علایق تفریحی، همراه با باشگاه های دانشجویی بین المللی، انجمن های افتخاری و سازمان های مذهبی. فعالیت های آنها شامل جلسات بحث و گفتگو، سخنرانان مهمان، پیک نیک و کباب پز، فعالیت های جمع آوری پول و سفرهای میدانی است.

تمام سازمان ها و فعالیت های دانشجویی باید مطابق با اهداف آموزشی و مقررات اداری کالج مرکزی تگزاس همانطور که در اسناد رسمی و کتاب راهنمای سازمان دانشجویی و حامیان ذکر شده است، مطابقت داشته باشند. تمام فعالیت ها و جمع آوری کمک های مالی باید از طریق دفتر فعالیت های زندگی دانشجویی قبل از رویداد پاک شود. حامیان باشگاه باید اطمینان حاصل کنند که تمام وجوه باشگاه به درستی از طریق حساب صندوق نمایندگی باشگاه در محوطه دانشگاه واریز و پرداخت می شود.

دانش آموزانی که علاقه مند به تشکیل یک باشگاه هستند باید برای کسب اطلاعات بیشتر با دفتر زندگی دانشجویی در 1258-526-254 تماس بگیرند.

سفر دانشجویی

سفر دانشجویی توسط کالج مرکزی تگزاس به عنوان یک فعالیت ضروری از برنامه های آموزشی و دانشجویی موسسه شناخته شده است. تمام سفرهای گروه های دانشجویی باید مطابق با مقررات اداری مندرج در سند شماره 367 هیئت مدیره CTC، سفر، جابجایی و سایر هزینه های قابل بازپرداخت انجام شود.

KNCT-FM

KNCT FM یک ایستگاه رادیویی با قدرت کامل است که در 91.3 مگاهرتز با هر دو سیگنال دیجیتال HD و آنالوگ پخش می شود. دیجیتال 91.3 (1) و آنالوگ موسیقی گوش دادن آسان را فراهم می کنند. دیجیتال 91.3 (2) یک سرویس موسیقی کلاسیک 24 ساعته ارائه می دهد. این ایستگاه ها در ساختمان مخابرات فرانک دلبیو میبورن ۲۱۶ در پردیس مرکزی قرار دارد.

خدمات غذایی

امکانات خدمات غذایی کالج مرکزی تگزاس در ساختمان 224 مرکز پردیس اندرسون قرار دارد. هدف آنها این است که وعده های غذایی متعادل و تغذیه ای را با کمترین هزینه سرو کنند. فودکورت، اسنک بار و نانوائی از دوشنبه تا جمعه وعده های غذایی کامل یا وعده های غذایی la carte را ارائه می دهند. امکانات برای عموم آزاد است. کارت های غذای مسافرتی برای خرید از دفتر خدمات غذا در دسترس هستند.

هر دانشجوی سالن اقامت ملزم به خرید یک برنامه پنج روزه، 15 وعده غذایی است. وعده های غذایی رول نمی شوند، اگر از آن استفاده نکنید. طرح هیئت مدیره از روز اول کلاس ها شروع می شود و در آخرین روز ترم به پایان می رسد. طرح هیئت مدیره فقط برای استفاده توسط خریدار معتبر است. هر دانش آموز از CTC ID # خود استفاده خواهد کرد. شناسه # باید قبل از هر وعده غذایی به صندوقدار ارائه شود. دانش آموزانی که کارت شناسایی دانشجویی خود را ندارند، ملزم به پرداخت هزینه غذا یا بازگشت و دریافت کارت خود قبل از مجاز به غذا خوردن هستند. اگر آلرژی مانند گلوتن، غذاهای دریایی یا آجیل دارید، به مدیر Residence Hall اطلاع دهید.

کتابفروشی

کتابفروشی پردیس، واقع در ساختمان 224 پردیس اندرسون در پردیس مرکزی، کتاب های درسی، لوازم، کتاب های تجاری و کالاهای عمومی جدید و مورد استفاده را برای راحتی دانشجویان، استادان و کارکنان حمل می کند.

برای شروع بازگشت، بازپرداخت یا مبادله، رسید لازم است. علاوه بر رسید، مشتریانی که به دنبال بازپرداخت اقلام خریداری شده با کارت اعتباری یا بدهی هستند، باید کارت استفاده شده را ارائه دهند و بازپرداخت به کارت واریز می شود. بازپرداخت نقدی برای خریدهای انجام شده با کارت اعتباری یا نقدی داده نمی شود. کلیه بازده ها و مبادلات منوط به دستورالعمل های زیر است:

دوره گریس بازپرداخت

از روز اول ترم یا ترم شروع می شود و طبق برنامه زیر به پایان می رسد:

- 14 روز تقویمی برای دوره های 12 هفته ای و 16 هفته ای
- 7 روز تقویمی برای دوره های 8 هفته ای یا خود سرعت

وضعیت کتاب

برای به دست آوردن بازپرداخت کامل، همه اقلام باید در حالت اصلی و/یا بسته بندی خود باشند. مواد بسته بندی شده کوچک باید مهر و موم شده باقی بمانند. اقلام باید تمیز باشند. موارد ممکن است حاوی هیچ علامت گذاری یا برجسته ای نباشند.

موارد غیر قابل برگشت

هیچ بازگشت، بازپرداخت یا مبادله ای در کتاب های اختیاری، راهنماهای مطالعه، کتابچه های راهنما، کتاب های کار یا کتاب های تجاری داده نمی شود. کتاب ها را خریداری نکنید مگر اینکه مطمئن باشید آنها را می خواهید، صرف نظر از وضعیت «مورد نیاز» آنها. هیچ بازگشت، بازپرداخت یا مبادله ای در مورد منابع، کتاب های مرکز آموزش حرفه ای و فناوری (CATE)، کتاب های مارپیچ، مازول ها، هدایا یا نرم افزار داده نمی شود. بازخرید هر روز و در پایان هر ترم پاییز و بهار هر پردیس مرکزی برگزار می شود.

ورزش های داخل دیواری

ورزش های داخلی کالج مرکزی نگراس طیف گسترده ای از فرصت های تفریحی را برای مردان، زنان و شرکت کنندگان تفریحی ارائه می دهد. دفتر ورزش Intramural بازی لیگ را در فوتبال پرچم، والیبال، بسکتبال و سافت بال انجام می دهد. رقابت در فعالیت های فردی مانند تنیس، دویدن و مهارت های بسکتبال نیز ارائه می شود.

دانش آموزان از برنامه های ورزشی داخلی CTC نیز وارد مسابقات منطقه ای NIRSA مانند فوتبال پرچم و بسکتبال با کالج های دیگر می شوند. یک برنامه کامل از فعالیت ها در دفتر ورزشی Intramural واقع در ساختمان Natatorium 545 و مرکز تربیت بدنی موجود است. رویدادهای باز در تنیس و دوسالانه 5K سرگرم کننده اجرا/پیاده روی برای جوامع اطراف و همچنین دانشجویان CTC، استادان و کارمندان در دسترس هستند.

ناتاتوریم و مرکز تربیت بدنی

ساختمان 545 مرکز تربیت بدنی و مرکز تربیت بدنی کالج مرکزی نگراس در زمان های مشخص برای استفاده دانش آموزان باز است. دانشگاه ها برای بسکتبال، والیبال، بدمنتون و تنیس در دسترس هستند. یک اتاق وزنه، مجهز به وزنه های آزاد، دستگاه های وزنه برداری، دوچرخه، تردمیل و کوهنوردان پله نیز موجود است. اعضای کارکنان تربیت بدنی برای صدور تجهیزات و کمک به دانش آموزان، کارکنان و استادان با شناسه CTC فعلی که مایل به استفاده از امکانات هستند، در دسترس هستند.

کارت شناسایی CTC برای استفاده از تجهیزات و امکانات مورد نیاز است.

خدمات بهداشتی و درمانی

کالج مرکزی نگراس پرستار یا پزشک استخدام نمی کند. با این حال، کیت کمک های اولیه در دفتر فعالیت های زندگی دانشجویی واقع در سالن دانشجویی/اتاق بازی در ساختمان 220 مرکز دانشجویی Roy J. Smith یا ساختمان اداره پلیس پردیس 211، به طور مستقیم در پشت مرکز ثبت نام 209 موجود است. هر هماهنگ کننده ساختمان همچنین دارای یک جعبه کمک های اولیه است. اطلاعات بیشتر در کتاب راهنمای دانشجویی CTC موجود است.

مسکن و مننژیت باکتریایی

تمام دانشجویان ساکن برای اولین بار، از جمله دانشجویان انتقالی، باید شواهدی از ایمن سازی در برابر مننژیت باکتریایی در 5 سال گذشته، حداقل 10 روز قبل از اقامت در

دانشگاه، نشان دهند. اطلاعات خاص در مورد اسناد واکسیناسیون مورد نیاز در برنامه مسکن گنجانده شده است. برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد مننژیت باکتریایی، به بخش مننژیت باکتریایی نگراس در بخش پذیرش و ثبت نام این کاتالوگ مراجعه کنید.

سالن اقامت

کالج مرکزی نگراس یک سالن اقامت مشترک را برای 96 دانش آموز تمام وقت اداره می کند. نظارت توسط یک مدیر سالن اقامت تمام وقت که مسئول عملیات روزانه و همچنین دستیاران ساکن نیمه وقت است که به راحتی برای کمک به ساکنان در دسترس هستند، ارائه می شود. هر دانشجویی که در سالن اقامت مورتون زندگی می کند مسئول احترام به حقوق دیگران و حفظ فضای مناسب برای مطالعه و زندگی اجتماعی هماهنگ است. سالن اقامت مورتون در طول تعطیلات زمستانی و تعطیلات بهار بسته است (ممکن است تغییر کند). ترتیبات مسکن جایگزین باید در این زمان انجام شود. هیچ استثنایی ساخته نخواهد شد. سالن اقامت مورتون برای راحتی دانش آموزان در طول تعطیلات شکرگزاری باز است.

درخواست اطلاعات در مورد سالن اقامت مورتون با درخواست مسکن باید از طریق ایمیل Residence.Hall@ctcd.edu یا با شماره تلفن 254-526-1790 ارسال شود. درخواست اتاق تا شش ماه قبل از ترم ثبت نام مورد انتظار در CTC پذیرفته می شود. برنامه ها بر اساس اولویت اول مورد احترام قرار می گیرند. دانش آموزانی که نیاز به یک اتاق دارند که دارای معلولیت باشد باید مدیر سالن اقامت مورتون را مطلع کنند. مستندات معلولیت باید برای اهداف تأیید به خدمات پشتیبانی معلولیت ارسال شود. برای نرخ اتاق و هینت مدیر به بخش کاتالوگ «هزینه های کالج» مراجعه کنید.

مجوز پارکینگ مورد نیاز

تمام دانش آموزان (کامل یا نیمه وقت) که در کالج مرکزی نگراس شرکت می کنند، از جمله دانشجویان تحصیلات تکمیلی و آموزش از راه دور که در محوطه دانشگاه آمایش می کنند، که یک وسیله نقلیه موتوری را در پردیس مرکزی کالج مرکزی نگراس و/یا محل فورت هود، به طور منظم یا گاه به گاه کار می کنند، و همه اعضای هیات علمی و کارکنان CTC ملزم به دریافت مجوز پارکینگ برای هر وسیله نقلیه ای هستند که ممکن است در محوطه دانشگاه رانندگی کنند و پارک کنند، از جمله موتور سیکلت. مجوز پارکینگ در هر زمان در طول ساعات کاری عادی در دسترس است و می توان آن را در ساختمان 211 اداره پلیس CTC، درست در پشت ساختمان 209 مرکز ثبت نام دریافت کرد. موتورسیکلت ها نیز ملزم به نمایش مجوز پارک و پارک مطابق با قوانین و مقررات فعلی پارکینگ پردیس هستند. فضاهای پارکینگ اختصاصی برای موتورسیکلت ها محدود و در ضلع غربی مرکز پردیس اندرسون، پارکینگ E، ساختمان ۲۲۴؛ و همچنین در پارکینگ D روبروی ساختمان ۲۵۳E موجود است.

دانش آموزان و کارکنان ممکن است در هر پارکینگ در سراسر محوطه مرکزی CTC پارک؛ با این حال، برخی از فضاهای فردی محدود شده است. فضاهای پارکینگ با علامت «رزرو شده»، «فقط استفاده رسمی»، «دانشکده کمکی» یا فضاهای رزرو شده ویژه برای یک فرد یا فعالیت از استفاده دانشجویان در ساعات کاری عادی محدود می شود. از ساعت 6:00 بعد از ظهر تا 6:00 صبح روزانه و در تمام روزهای شنبه و یکشنبه، فضاهای پارکینگ رزرو شده برای استفاده توسط هرکسی به صورت اولین مراجعه و اولین سرویس در دسترس است. فضاهای پارکینگ با علامت «فقط استفاده رسمی» (OUO) فقط برای کارکنان CTC در نظر گرفته شده است و نیاز به مجوز پارکینگ کارمند CTC همراه با یک پلاکارد مخصوص نمایش داده شده در داشبورد وسیله نقلیه در همه زمان ها در حالی که در یک فضای OUO پارک شده است. فضاهای OUO دارای محدودیت زمانی برای استفاده بیش از دو ساعت نیستند، فقط برای اهداف تجاری در نظر گرفته شده اند و برای استفاده کارکنان در هنگام استراحت در نظر گرفته نشده اند.

کارت شناسایی دانشجویی

شناسه دانشجویی CTC برای امکانات مختلف دانشگاه مانند کتابخانه، آزمایشگاه های کامپیوتری، مرکز تناسب اندام و تناسب اندام و سالن دانشجویی/اتاق بازی استفاده می شود. کارت شناسایی دانشجویی CTC در لابی اصلی ساختمان مرکز ثبت نام 209 صادر می شود. دانش آموزان باید یک شناسه عکس معتبر ایالتی یا فدرال صادر شده، مانند گواهینامه رانندگی یا کارت شناسایی نظامی و یک کپی از رسید ثبت نام CTC پرداخت شده خود را ارائه دهند. اولین کارت شناسایی دانشجویی رایگان است. برای هر تعویض 5 دلار هزینه دریافت می شود. هزینه جایگزینی باید در دفتر کسب و کار در مرکز ثبت نام ساختمان 209 پرداخت شود و رسید به بخش کارت شناسایی دانشجویی برای دریافت کارت جایگزین آورده شود.

کارت شناسایی برای دانش آموزانی که در دوره های آموزش از راه دور ثبت نام کرده اند از طریق پست ارسال نمی شود. کارت شناسایی دانشجویی فقط از طریق بخش CTC ID واقع در ساختمان مرکز ثبت نام 209 در دسترس است.

برنامه های وابسته AROTC

سپاه آموزش افسر ذخیره ارتش (ROTC) برای ارائه دوره های آموزش نظامی طراحی شده است که به دانشجویان داوطلب، منتخب، مرد و زن اجازه می دهد تا خود را برای کمیسیون ها به عنوان سنوان دوم در ذخیره ارتش ایالات متحده آماده کنند در حالی که آنها دوره های دانشگاهی را دنبال می کنند که منجر به لیسانس می شود. دوره های خاص برای دانش آموزان کالج مرکزی تگزاس از طریق ترتیبات ثبت نام همزمان با تگزاس A & M دانشگاه مرکزی تگزاس در دسترس هستند و همچنین ممکن است به دانشگاه های دیگر با یک برنامه ROTC پیشرفته منتقل می شود. این دوره ها ممکن است بدون تعهد نظامی انجام شود. بورس تحصیلی چهار ساله ROTC برای برنامه CTC-TAMUCT در دسترس است. برای کسب اطلاعات بیشتر با دفتر مشاوره تحصیلی در کالج مرکزی تگزاس 1226-254/526 یا وزارت علوم نظامی در تگزاس A&M دانشگاه مرکزی تگزاس، 1676-254/526 تماس بگیرید.

همه دانشجویان CTC، اعضای هیات علمی و کارکنان، از جمله دانشکده کمکی، ملزم به دریافت مجوز پارکینگ برای هر وسیله نقلیه ای که در محوطه دانشگاه رانندگی و پارک می کنند. از جمله کسانی که فضای پارکینگ رزرو شده دارند. اسناد ثبت نام خودرو دولتی، کارت شناسایی CTC فعلی و گواهینامه رانندگی معتبر برای ثبت نام وسیله نقلیه برای پارک در محوطه دانشگاه مورد نیاز است. مجوز پارکینگ بدون پرداخت هزینه صادر می شود. با این حال، عدم نمایش مجوز پارکینگ CTC در صورت لزوم می تواند منجر به جریمه 25.00 دلاری شود.

دانش آموزان CTC، اعضای هیات علمی و کارکنان باید:

1. تمام وسایل نقلیه خود را در اداره پلیس CTC ثبت کنید (مجوز رایگان است).
2. به درستی نمایش داده و یا مجوز پارکینگ را به وسیله نقلیه به عنوان طراحی شده (در شیشه جلو عقب، گوشه پایین سمت چپ) قرار دهید.
3. با قوانین و مقررات پارکینگ و ترافیک در محوطه دانشگاه آشنا شوید و از آن پیروی کنید.
4. گزارش هر وسیله نقلیه به طور موقت معلول به دفتر پلیس دانشگاه در 1427-526-254.
5. هنگام رانندگی وسیله نقلیه جدید با پلاک خریدار موقت، مجوز پارکینگ موقت دریافت کنید.

نمایش مجوز پارکینگ

مجوز پارک باید در گوشه پایین سمت چپ پنجره عقب خودرو قرار گیرد، به وضوح برای افسر قابل مشاهده است و مانع آن نمی شود. موتورسیکلت ها باید مجوز پارکینگ را در چنگال جلو، کنار پلاک یا شیشه جلو خودرو نمایش دهند. مجوز پارکینگ از یک وسیله نقلیه به وسیله نقلیه دیگر قابل انتقال نیست.

مجوزها در هر زمان در ساعات کاری عادی (دوشنبه تا پنجشنبه 7:30 صبح - 5:30 بعد از ظهر و جمعه از 7:30 صبح تا 11:30 صبح) سلامتی در ساختمان 211 اداره پلیس CTC، واقع در پشت ساختمان مرکز ثبت نام 209 در دسترس هستند.

سیاستها و رهنمودهای علمی

جدول زمانی برنامه برای تکمیل مدرک یا گواهی

دانش آموزان ممکن است در برنامه های مورد نیاز ذکر شده در کاتالوگ که در زمانی که دانش آموز برای اولین بار در یک دوره کالج در CTC یا کاتالوگ های بعدی ثبت نام کرد، فارغ التحصیل شود، اگر الزامات کاتالوگ بیش از پنج سال نباشد. دانش آموزانی که برنامه تحصیلی آنها متوقف شده است، سه سال برای تکمیل مدرک یا گواهینامه قبل از اینکه برنامه به طور رسمی غیرفعال شود، دارند. دانش آموزان ممکن است واجد شرایط برای تمدید برای تکمیل الزامات برنامه خود باشند. برای کسب اطلاعات بیشتر با مدیر ارزیابی و فارغ التحصیلی تماس بگیرید. دانش آموزان باید به طور فعال برنامه خود را دنبال کنند. پس از یک سال عدم فعالیت (بدون ثبت نام)، یک دانش آموز باید برای پذیرش تحت کاتالوگ فعلی دوباره درخواست دهد.

مطالعات میان رشته ای مدرک کاردانی مشاوره مورد نیاز

مجلس سنا لایحه 1189، مجلس قانونگذاری 85، نیاز به تمام کالج های جامعه عمومی برای ایجاد یک مدرک کاردانی مطالعات چند رشته ای دارد. CTC مدرک کارشناسی ارشد مطالعات بین رشته ای هنر را به عنوان مدرک چند رشته ای خود تعیین کرد که دانشجویان را ملزم به:

1. برنامه درسی اصلی کالج را با موفقیت کامل کنید؛ و
2. مشورت با یک مشاور علمی قبل از شروع ترم بلافاصله پس از ترم یا ترم که دانش آموز با موفقیت تکمیل مجموع مجموع 30 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم؛ و
3. در مشورت با مشاور علمی، یک برنامه درجه ای را که برای تمام ساعت های اعتباری باقی مانده حساب می کند برای تکمیل برنامه تحصیلی برای انتقال به یک رشته تحصیلی یا عمده در یک دانشگاه از انتخاب دانش آموز، تکمیل کنید.

دانش آموزان مسئول تماس با یک مشاور علمی پس از کسب 30 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم هستند.

برنامه ریزی درجه مورد نیاز

طبق کد اداری تگزاس، عنوان 19، قسمت 1، فصل 4، زیر فصل T، برنامه ریزی درجه زیر لازم است:

A. یک دانش آموز ثبت نام شده در یک برنامه فوق دیپلم در CTC باید یک برنامه تحصیلی را پس از روز کلاس 12، اما قبل از پایان ترم بلافاصله پس از ترم که در آن دانش آموز مجموع 30 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم را برای دوره های موفقیت آمیز به دست آورد تکمیل شده توسط دانش آموز، از جمله دوره های انتقال، دوره های کارشناسی بین المللی، دوره های اعتباری دوگانه، و هر دوره دیگری که کالج اعتبار کالج اعطا می کند، از جمله اعتبار دوره ای که توسط آزمون اعطا می شود.

B. دانش آموزانی که برای اولین بار در یک برنامه فوق لیسانس در CTC ثبت نام می کنند و در مجموع 30 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم دارند، باید پس از روز کلاس 12، اما قبل از پایان ترم اول ثبت نام، یک برنامه تحصیلی را با کالج ارسال کنند.

C. دانش آموزی که در دوره های اعتبار دوگانه در CTC ثبت نام کرده است، باید یک برنامه تحصیلی را با کالج ثبت کند نه بعد از:

پایان ترم دوم به طور منظم بلافاصله پس از ترم که در آن دانش آموز در مجموع مجموع 15 یا بیشتر اعتبار ترم اعتبار دوره برای دوره های اعتبار دوگانه با موفقیت توسط دانش آموز در CTC به دست آورد، یا اگر دانش آموز ترم اول دانش آموز را در CTC با 15 یا بیشتر اعتبار ترم اعتبار دوره برای دوره های اعتبار دوگانه با موفقیت توسط دانش آموز به پایان برساند، پایان ترم دوم به طور منظم دانش آموز در کالج آغاز می شود.

دانش آموزان مسئول تماس با مشاور خود برای ثبت برنامه تحصیلی خود هستند و کالج به دانش آموز می رسد. دانش آموزان مسئول ثبت نام در دوره های برنامه تحصیلی خود هستند و هنگام تغییر در برنامه تحصیلی خود، دفاتر مناسب را مطلع می کنند. دانش آموزانی که موفق به ارائه یک برنامه تحصیلی نمی شوند، ممکن است تا زمانی که یک برنامه مدرک ثبت نشده باشد، رونوشت رسمی CTC خود را ارائه ندهند.

بار دوره تحصیلی

بار عادی 12 تا 18 ساعت در هر ترم طولانی است. وضعیت بار تحصیلی زیر بر اساس تمام دوره هایی است که تاریخ شروع کلاس ترم را به اشتراک می گذارند. وضعیت های زیر اعمال نمی شود زمانی که یک دانش آموز در دوره های با تاریخ شروع چندگانه در طول یک ترم، و همچنین طول دوره های مختلف (تعداد هفته ها) ثبت نام می کند.

تمام وقت

- 12 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم در طول 16 هفته پاییز یا بهار ترم.
- 8 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم در طول جلسه تابستان 10 هفته.
- 6 ساعت اعتبار ترم در هر مدت 8 هفته.
- 4 یا بیشتر ساعت اعتبار ترم در هر 5 هفته ترم تابستان.

سه چهارم زمان

- 9 تا 11 ساعت اعتبار ترم در طول ترم پاییز یا بهار 16 هفته.
- 5 ساعت اعتبار ترم در هر مدت 8 هفته.

نیمه وقت

- 6 تا 8 ساعت اعتبار در طول 16 هفته پاییز یا بهار ترم.
- 3 تا 4 ساعت اعتبار ترم در هر دوره 8 هفته

توجه داشته باشید دانشجویانی که با کمک مالی یا کمک هزینه های جانبی در کالج شرکت می کنند ممکن است برای رعایت استانداردهای بار دوره تحصیلی غیر از موارد ذکر شده در بالا مورد نیاز باشند. قبل از ثبت نام برای دوره ها، با دفتر کمک های مالی دانشجویی CTC یا دفتر خدمات جانبی CTC تماس بگیرید.

حداکثر بار دوره

به جز مواردی که در برنامه تحصیلی تعیین شده است، دانش آموز مجاز به ثبت نام در بیش از شش دوره دانشگاهی یا بیش از 18 ساعت ترم در طول هر ترکیبی از شرایط در یک ترم 16 هفته ای نخواهد بود. حداکثر بار برای یک ترم تابستان 5 هفته هشت ساعت اعتبار ترم است. حداکثر اعتباری که دانش آموز می تواند در طول جلسه تابستان کسب کند 14 ساعت اعتبار ترم است. دانش آموزی که مایل به ثبت نام در بیش از حداکثر بار دوره است باید حداقل معدل 2.0 داشته باشد و از دفتر رئیس آموزش علمی تأیید شود.

تاریخ سرشماری (قطره/برداشت)

قبل یا در تاریخ سرشماری، دانش آموزان ممکن است یک کلاس را رها کنند (دوره در رونوشت آنها ظاهر نمی شود). تاریخ سرشماری روزی است که CTC به طور رسمی با ایالت تگزاس تعداد ثبت نام در هر دوره اعتباری را تأیید می کند. تاریخ سرشماری آخرین روز دوره افزودن/رها کردن را نشان می دهد. این نمودار تاریخ سرشماری را بر اساس طول دوره نشان می دهد.

توجه: تاریخ سرشماری ممکن است توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس تغییر کند. آخرین مهلت برای خروج رسمی از یک کلاس معمولاً در نقطه 75 درصد از آموزش کلاس است. تعداد هفته ها در ستون «آخرین تاریخ برای خروج از یک کلاس» در نمودار زیر تقریبی است. برای تاریخ های واقعی برای رها کردن/برداشت به راهنمای ثبت نام ترم قابل اجرا یا وب سایت CTC مراجعه کنید. برای جزئیات بیشتر به «ثبت نام دیر هنگام و افزودن یا رها کردن کلاس ها» در بخش پذیرش و ثبت نام کاتالوگ مراجعه کنید. این نمودار تاریخ سرشماری را بر اساس طول دوره نشان می دهد.

طول کلاس در هفته	تاریخ سرشماری	آخرین تاریخ خروج از یک کلاس*
2 یا کمتر	روز کلاس 1	1 ½ هفته
3	روز کلاس دوم	2 ¼ هفته
4	روز کلاس 3	هفته سوم
5	روز کلاس چهارم	3 ¾ هفته
6	روز کلاس چهارم	4 ½ هفته
7	روز کلاس پنجم	4 ¾ هفته
8	روز کلاس 6	هفته ششم
9	روز کلاس هفتم	5 ¾ هفته
**10	روز کلاس هفتم	هفته هفتم
**12	9 روز کلاس	هفته 9
**16	12 روز کلاس	هفته دوازدهم

* این اطلاعات به عنوان یک راهنما عمل می کند. برای تاریخ واقعی خروج به راهنمای ثبت نام پردیس مرکزی ترم قابل اجرا مراجعه کنید. راهنمای ثبت نام را می توانید در www.ctcd.edu/academics/class-schedules

** در ترم های تابستانی، تاریخ رسمی سرشماری برای کلاس هایی که 10 هفته یا بیشتر تدریس می شود، روز 12 کلاس است.

پس از تاریخ سرشماری، دانش آموزانی که مایل به خروج هستند باید خود را از طریق CTC Central Records یا CTC Fort Hood Records Office یا Etrieve (آنلاین) برداشت کنند. دانشکده نمی تواند دانش آموزان را پس از سرشماری از یک دوره خارج کند و در عوض آخرین تاریخ حضور با نمره نهایی را برای دانش آموزانی که حضور یا شرکت در کلاس را متوقف می کنند گزارش می دهد.

توجه: برای کلاس های مورد نیاز، برداشت/رها کردن از یک کلاس منجر به برداشت/افت خودکار از کلاس مورد نیاز دیگر می شود.

سیاست غیبت/مشارکت

انتظار می رود دانش آموزان به طور فعال در تمام دوره ها در همه زمان ها شرکت کنند. مربیان ملزم به ثبت حضور در تاریخ سرشماری هستند و دانش آموزان را ملزم به تکمیل یک فعالیت مرتبط با آکادمیک یا برقراری ارتباط با شرایط تخفیف به مربی قبل از سرشماری می کنند. برای دوره های کلاس درس چهره به چهره، مربی اختیار استفاده از حضور دانش آموز در یک یا چند جلسه کلاس را به جای یک فعالیت درجه بندی شده

دبیر آموزش علمی یا نماینده دین ممکن است یک استثنا را در نظر بگیرد که (1) دانش آموز در دوره هایی با تاریخ شروع/پایان متفاوت در یک ترم معین ثبت نام کند، (2) دانش آموز عملکرد تحصیلی بالاتر از حد متوسط را در دوره قبلی CTC نشان داده است، (3) دانش آموز نزدیک به فارغ التحصیلی است و دوره (ها) برای فارغ التحصیلی مورد نیاز است و قبل از تاریخ فارغ التحصیلی مورد نظر دانش آموز، یا (4) به دلیل تغییر برنامه، دوباره ارائه نخواهد شد دوره دیگر در برنامه تجدید نظر شده مطالعه ارائه نخواهد شد و دانش آموز مایل به ماندن در آن است برنامه تحصیلی فعلی خود را. استثنائات دیگر بر اساس شرایط فردی دانش آموز ممکن است در نظر گرفته شود.

مقدار اعتبار به دست آمده توسط یک دانش آموز در یک دوره زمانی معین

فرض بر این است که هر دوره کالج شامل مقدار قابل توجهی از زمان خارج از کلاس (زمان ساعت بدون تماس) برای یادگیری دانش آموزان خارج از کلاس است. بر اساس الزامات هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس و تشویق موفقیت دانشجویان، موسسات نباید به دانشجویان اجازه دهند دوره های بیشتری را در هر ترم (ترم منظم یا کوتاه) بگذرانند، که به آنها اجازه می دهد بیش از یک ترم اعتبار ساعت در هفته در طول دوره دوره کسب کنند. انتظار می رود دوره های ارائه شده در ترم های کوتاه مدت همان تعداد ساعت تماس و همان الزامات برای یادگیری خارج از کلاس را به عنوان دوره های آموزش داده شده در یک ترم عادی داشته باشند.

CTC حداکثر بار دانشجویی خود را به عنوان بیش از 18 ساعت اعتبار ترم در یک ترم 16 هفته ای یا 8 ساعت اعتبار ترم در طول یک ترم تابستان 5 هفته اعلام کرده است. برای درخواست استثنا برای حداکثر بار دوره، به خط مشی «حداکثر بار دوره» در این بخش از کاتالوگ مراجعه کنید.

توجه داشته باشید: سیاست حداکثر بار دوره CTC بر اساس دوره های متعدد ساعت اعتباری چهار ترم مورد نیاز در برنامه های خاص مطالعه تاسیس شد و دانش آموزان اغلب در ترکیبی از دوره های سه و چهار ترم اعتبار ساعت ثبت نام می کنند.

استانداردهای پیشرفت رضایت بخش

هر دانش آموز مسئولیت حضور در کلاس و پیگیری اهداف هر دوره را دارد که دانش آموز به طور رسمی ثبت نام می کند.

حضور در کلاس و پیشرفت دوره

حضور منظم و دقیق کلاس در تمام کلاس های برنامه ریزی شده انتظار می رود. هر عضو هیئت علمی دانش آموزان را از سیاست حضور و اهداف دوره در جلسه کلاس اولیه و در برنامه درسی مطلع خواهد کرد.

• دانش آموزان باید به موقع در کلاس حضور داشته باشند. مربیان ممکن است به دلیل تأخیر، نمره دانش آموز را پایین بیاورند. تأخیر بیش از حد باعث اختلال در روند آموزشی می شود و ممکن است منجر به اقدام انضباطی شود. روند قانونی و حق درخواست تجدید نظر به دانش آموزان تحت اقدامات انضباطی ارائه خواهد شد.

• فقط مربیان می توانند غیبت معذور را مجاز کنند. صرف نظر از دلیل غیبت، دانش آموز مسئول تکمیل تمام دوره های تحت پوشش در طول هر غیبت است. عدم رعایت الزامات حضور و غیاب در یک دوره ممکن است منجر به درجه پایین یا شکست در دوره شود.

• انتظار می رود دانش آموزانی که در دوره های آموزش از راه دور ثبت نام کرده اند، پیشرفت مداوم را در طول دوره حفظ کنند. عدم پیشرفت یا مشارکت ممکن است منجر به درجه «F» شود.

برای تأیید اینکه دانش آموز در کلاس است، دارد. برای کلاس های ترکیبی یا ترکیبی که در آن جلسه کلاس اول پس از سرشماری است، تکمیل یک فعالیت درجه بندی شده هنوز مورد نیاز است.

برای همه دوره ها، از جمله مبتدی بر شایستگی، ورود آزاد، عدم شواهدی از مشارکت فعال در مطالعه قبل از سرشماری ممکن است منجر به حذف دانش آموز از دوره و نیاز به پرداخت شهریه و هزینه های جزئی شود.

توجه: برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد تاریخ سرشماری به بخش تاریخ سرشماری مراجعه کنید.

روزهای مقدس دینی

طبق قانون آموزش تگزاس، 51.911S، موسسات آموزش عالی دولتی تگزاس باید دانش آموز را از حضور در کلاس ها یا سایر فعالیت های مورد نیاز، از جمله امتحانات، برای رعایت یک روز مقدس مذهبی، از جمله سفر به این منظور، معاف کنند. دانش آموزی که غیبت او برای این منظور معذور است، نمی تواند برای این غیبت مجازات شود و باید مجاز به انجام یک امتحان یا تکمیل تکلیف باشد که دانشجو در مدت زمان معقولی پس از غیبت از آن معذور می شود. دانش آموزانی که مایل به حضور در کلاس ها برای رعایت روز مقدس مذهبی هستند، باید قبل از غیبت با مربی کار کنند. مربی ممکن است به طور مناسب پاسخ دهد اگر دانش آموز نتواند به طور رضایت بخش تکالیف یا امتحان را در مدت زمان معقول انجام دهد. «روز مقدس مذهبی» به عنوان یک روز مقدس تعریف می شود که توسط یک دین مشاهده می شود که مکان های عبادت آنها از مالیات بر دارایی تحت بخش 11.20 قانون مالیات معاف هستند.

غیبت معذور برای شخصی که به خدمت سربازی فراخوانده شده است - TEXAS

HB 1630 از 79 مجلس قانونگذاری تگزاس (به روز شده توسط SB 937 از 87 مجلس قانونگذاری تگزاس) کالج ها و دانشگاه های دولتی تگزاس را ملزم می کند که غیبت های معذور را برای دانشجویانی که برای مدت کوتاهی خدمت به خدمت سربازی مورد نیاز فراخوانده می شوند و انتخاب نمی کنند انصراف دهند. خدمت نظامی مورد نیاز به عنوان خدمت در نیروهای مسلح ایالات متحده آمریکا، گارد ملی، یا گارد ایالتی تگزاس از جمله سفرهای مرتبط با خدمت تعریف می شود. حداکثر دوره ای که دانشجو ممکن است معذور شود، نمی تواند بیش از 25 درصد از کل جلسات کلاس، به استثنای امتحان نهایی، برای دوره خاص یا دوره هایی باشد که دانشجو در حال حاضر در ابتدای دوره خدمت سربازی مورد نیاز در آن ثبت نام کرده است. برای دانش آموزانی که در دوره های آموزش از راه دور یا سایر دوره های ناهمزمان ثبت نام می کنند، ممکن است دانش آموز برای یک دوره زمانی معذور شود که بیش از 25 درصد طول دوره نباشد. دانش آموزانی که برای مدت کوتاهی به خدمت سربازی مورد نیاز فراخوانده می شوند، باید یک نسخه اصلی یا کپی محضری از سفارشات خود را به دفتر ریاست، پذیرش، ثبت نام و سوابق CTC ارائه دهند که نشان می دهد آنها به وظیفه مورد نیاز فراخوانده شده اند. دانش آموزان مسئول تماس با هر یک از مربیان خود قبل از ترک وظیفه مورد نیاز هستند تا بتوانند در مورد تکالیف و/یا امتحانات پس از بازگشت و زمان معقول برای تکمیل بحث کنند. به دانش آموزان نمره برداشت (موقت برداشت) داده می شود.

پس از بازگشت از وظیفه مورد نیاز، دانش آموزان باید با مربی (های) خود تماس بگیرند و برای تکمیل الزامات دوره باقی مانده ترتیب دهند. در صورتی که دانش آموزان نتوانند تکلیف (ها) و/یا معاینه (ها) را در مدت زمان معقول تعیین شده توسط مربی به طور رضایت بخشی انجام دهند، هر یک از اعضای هیئت علمی حق صدور نمره نهایی را بر اساس دوره های تکمیل شده دارد. دانش آموزانی که مایل به بحث در مورد روند نهادی در مورد این سیاست هستند، از روش های شکایت غیر رسمی که در کتابچه راهنمای

دانشجویان CTC ذکر شده است، پیروی خواهند کرد. اگر روش های غیر رسمی شکایت را حل نکنند، این دانش آموزان از روش های شکایت رسمی موجود در کتابچه راهنمای دانشجویان CTC پیروی می کنند.

خروج یا ترک غیبت - دستورات نظامی

بر اساس قانون عمومی 328-117 امضا شده در 29 دسامبر 2022، بخش جدید 3691A «خروج یا مرخصی از تحصیلات خاص» به عنوان 38 قانون ایالات متحده اضافه شد. یک دانشجوی ثبت نام شده که عضو نیروهای مسلح ایالات متحده است (از جمله اجزای ذخیره) و دستورات «برای انجام یک دوره خدمت» (به عنوان مثال، وظیفه فعال، آموزش وظیفه غیرفعال یا خدمت دولتی) را دریافت می کند، ممکن است از یک دوره بدون مجازات یا درخواست مرخصی خارج شود. دانش آموز باید با معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق (دفتر ثبت) تماس بگیرد و یک نسخه امضا شده از سفارشات خود را ارائه دهد. دانش آموزان ممکن است از تمام دوره ها برای ترم خارج شوند یا درخواست مرخصی از تمام دوره ها را داشته باشند، اما نمی توانند این دو را در همان ترم مخلوط کنند. در صورت امکان، دانشجو باید یک نسخه امضا شده از سفارشات خود را قبل از عزیمت به دفتر ثبت ارائه دهد. در صورتی که دانش آموز در زمان خروج یا درخواست مرخصی نامه کتبی نداشته باشد، دانشجو باید در اسرع وقت یک نسخه از آن سفارشات را به دفتر ثبت احوال فکس کند. اگر دانش آموز قادر به انجام این کار نیست، دانشجو باید با دفتر ثبت نام از طریق تلفن (254-526-1114) یا ایمیل (SRegistrar@ctcd.edu) تماس بگیرد. تمام درخواست ها باید حداکثر 180 روز از تاریخ پایان دوره دریافت شوند.

برداشت - اعضای سرویس

مطابق با مقررات فدرال، 34. C.F.R. §668.18 و وزارت دفاع یادداشت مشارکت آموزش داوطلبانه (وزارت دفاع MOU)، کالج مرکزی تگزاس به سرعت اعضای خدماتی را که درخواست پذیرش مجدد در برنامه ای را دارند که به دلیل یک تعهد خدمات یکنواخت متوقف شده است، مجدداً آماده می کند.

واجد شرایط بودن. مقررات گفته شده در مورد: (1) اعضای خدماتی که قادر به حضور در کلاس ها برای بیش از 30 روز متوالی نیستند؛ و (2) اعضای خدماتی که قادر به حضور در کلاس ها برای کمتر از 30 روز نیستند، زمانی که چنین غیبت منجر به خروج از کالج می شود.

دانش آموز واجد شرایط برای پذیرش مجدد تحت این سیاست است، اگر در طول غیبت، دانش آموز خدمات یونیفرم، داوطلبانه یا غیر داوطلبانه در نیروهای مسلح ایالات متحده را شامل می شود که شامل گارد ملی یا ذخیره در وظیفه فعال، وظیفه فعال برای آموزش، و یا تمام وقت گارد ملی تحت اقتدار فدرال، طول جمعی تمام غیبت ها برای خدمات یکنواخت (فقط زمان خدمت) نباید بیش از پنج سال باشد.

اعضای خدماتی که به طور موقت قادر به حضور در کلاس ها برای کمتر از 30 روز در یک ترم/ترم به دلیل یک تعهد خدمات یکنواخت نیستند، زمانی که چنین غیبت منجر به عقب نشینی تحت سیاست های نهادی می شود، ممکن است تحت همان وضعیت دانشگاهی که آخرین بار در CTC حضور داشته اند یا پذیرفته شده اند برای پذیرش در CTC.

اطلاع رسانی. یک دانش آموز باید اطلاعیه شفاهی یا کتبی از یک تعهد خدمات یکنواخت را به معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق (دفتر ثبت نام) تا آنجا که ممکن است ارائه دهد، مگر اینکه توسط خدمات نظامی مانع شود. دانشجو نیازی به مشخص کردن زمان بازگشت به دانشگاه ندارد. دانش آموز همچنین باید اعلامیه شفاهی یا کتبی از قصد خود را برای بازگشت به CTC ظرف سه سال پس از اتمام دوره خدمات ارائه دهد. دانش آموزی که به دلیل بیماری یا آسیب دیدگی در طول دوره خدمت در بیمارستان بستری شده

• برای دوره های پردیس مرکزی/آموزش از راه دور تاریخ خروج در ترم قابل اجرا راهنمای ثبت نام پردیس مرکزی واقع در www.ctcd.edu/academics/class-schedules موجود است.

• دانش آموزانی که از کمک های مالی، کمک های تحصیلی نظامی، مزایای آموزش جانبازان یا سایر وجوه غیر شخصی استفاده می کنند، ممکن است ملزم به بازپرداخت شهریه و هزینه ها به آژانس بودجه باشند. در صورت انصراف از دوره، با دفتر کمک مالی دانشجویی 1508-526-254 تماس بگیرید. دانشجویان کمک هزینه تحصیلی نظامی باید از مرکز آموزش نظامی یا دفتر کالج نیروی دریایی خود بازدید کنند.

• دانش آموزان نمی توانند از کلاسی خارج شوند که مربی قبلاً برای آن نمره «F» یا «IP» صادر کرده است.

• اعضای خدمت در نیروهای مسلح ایالات متحده، ذخایر یا گارد ملی که به دلیل تعهدات نظامی مجبور به خروج از CTC شدند، باید به بخش «پذیرش مجدد عضو نیروهای مسلح ایالات متحده» در بخش پذیرش و ثبت نام کاتالوگ برای اطلاعات بیشتر مراجعه کنند.

برداشت های آغاز شده اداری

یک دانش آموز ممکن است توسط یک عضو تعیین شده از کارکنان اداری کالج تحت شرایط زیر حذف شود:

• دانش آموز در تعلیق تحصیلی، تعلیق انضباطی یا اخراج انضباطی قرار گرفته است؛

• دانش آموز دارای تعهد مالی قابل توجهی به کالج است؛ یا

• دانشجو برای یک دوره بدون پیش نیاز مورد نیاز یا مجوز اداری ثبت نام کرده است.

به سیاست بازپرداخت CTC در بخش هزینه های کالج این کاتالوگ مراجعه کنید زیرا مربوط به برداشت های اداری است.

توجه: به «سیاست غیبت/مشارکت» برای اکت دوره قبل یا در تاریخ سرشماری مراجعه کنید، زمانی که دانش آموز شرایط حضور/مشارکت را برآورده نمی کند.

سومین تلاش برای ثبت نام در یک دوره

مجلس قانونگذاری تگزاس بودجه آموزش عالی را برای هر دوره حذف کرد، به غیر از دوره های توسعه اعتباری بدون مدرک، که شامل همان محتوا در صورت تلاش توسط یک دانش آموز برای یک سوم یا بیشتر بار در موسسه خود از نیمه پاییز 2002. این مربوط به دوره های اعتباری و آموزش مداوم است. دوره های تلاش شده به عنوان هر دوره ای تعریف می شود که در آن نمره بر روی یک رونوشت به دست می آید، از جمله دوره های مکرر، دوره های کاهش یافته با درجه «W» و دوره هایی با نمرات A، B، C، D، F، N، P یا IP. برخی از دوره ها معاف هستند و ممکن است شامل موارد زیر باشند:

• دوره هایی که شامل محتوای مختلف یا پیشرفته تر در هر زمان گرفته شده مانند درس های موسیقی فردی، آموزش نیروی کار دوره های آموزشی دوره های ویژه زمانی که موضوع تغییر می کند، تمرین تئاتر، اجرای موسیقی، گروه ها، دوره های تربیت بدنی خاص و هنر استودیو.

• دوره های مطالعه مستقل

• موضوعات ویژه و دوره های سمینار.

• دوره های آموزش مداوم که باید برای حفظ گواهینامه حرفه ای تکرار شود.

• دوره های درمانی و توسعه اگر در حد مجاز 27 ساعته باشد.

یا در حال بهبودی است، باید ظرف دو سال پس از پایان دوره مورد نیاز برای بهبودی از بیماری یا آسیب، مدرسه را مطلع کند. بلافاصله پس از قصد دانش آموز برای بازگشت به مدرسه، دانش آموز باید توجه داشته باشد که ممکن است حق تحصیل و مزایای ثبت نام مشخص شده در شرایط پذیرش مجدد را داشته باشد. دانش آموز بازگشتی ممکن است ملزم به ارائه مستندات حمایتی باشد.

شهریه و هزینه. دانش آموزانی که تحت این سیاست مجدداً پذیرفته می شوند باید با دفتر کسب و کار CTC تماس بگیرند تا میزان تحصیل و هزینه های خود را تعیین کنند. در زیر یک راهنمای کلی است.

1. اگر دانش آموز برای اولین سال تحصیلی که در آن دانش آموز بازگشت می کند، دوباره به همان برنامه پذیرفته شود،

i. هزینه تحصیل و هزینه ای که دانش آموز برای سال تحصیلی که در آن

دانش آموز موسسه را ترک کرده یا ارزیابی شده است، یا

ii. تا میزان شهریه و هزینه هایی که سایر دانش آموزان در این برنامه برای

آن سال تحصیلی ارزیابی می شوند، اگر مزایای آموزش جانبازان،

همانطور که در بخش 480 (c) قانون آموزش عالی (HEA) یا سایر

مزایای آموزش و پرورش خدمت، تعریف شده است، مبلغ بیش از هزینه

های تحصیل و هزینه های ارزیابی شده برای سال تحصیلی که دانش

آموز موسسه را ترک کرده است، پرداخت می کند؛ یا

2. اگر دانش آموز به یک برنامه متفاوت پذیرفته شود، و برای سال های تحصیلی

بعدی برای یک دانش آموز پذیرفته شده در همان برنامه، ارزیابی بیش از هزینه

های تحصیل و هزینه ای که دانشجویان دیگر در این برنامه برای آن سال

تحصیلی ارزیابی می شوند.

یستری مجدد برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد روند پذیرش مجدد به بخش «پذیرش مجدد عضو نیروهای مسلح ایالات متحده» در بخش پذیرش و ثبت نام این کاتالوگ مراجعه کنید.

بر اساس مقررات فدرال، دانش آموزانی که از نیروهای مسلح (از جمله گارد ملی و ذخایر) اخراج رفتار نامناسب یا بد دریافت می کنند، واجد شرایط پذیرش مجدد تحت این سیاست نیستند. با این حال، اعضای خدماتی که تخلیه رفتار نامناسب یا بد را دریافت می کنند، واجد شرایط پذیرش مجدد هستند حتی اگر آنها از مزایای ذکر شده در این سیاست برخوردار نباشند.

خروج از کلاس

این مسئولیت دانش آموز است که در صورت جلوگیری از حضور در کلاس، رسماً کلاس را رها کند. یک مربی نمی تواند بر اساس درخواست دانش آموز، انصراف را آغاز کند.

• دانش آموزانی که مایل به خروج رسمی از یک دوره در روز اول یا بعد از اولین روز کلاس برنامه ریزی شده هستند، باید eForm «درخواست دانشجویی برای برداشت» را که در وب سایت CTC در www.ctcd.edu قرار دارد، ارسال کنند و به دانشگاه تگزاس یا دفتر CTC تعیین شده خود ارسال کنند آخرین تاریخ برای برداشت.

• تاریخ موثر برداشت، تاریخی است که درخواست برداشت توسط نماینده CTC دریافت شده یا در دفتر سوابق پردیس مرکزی، دفتر سوابق CTC Fort Hood یا Eagles on Call Center دریافت می شود. تاریخ ضرب الاجل بر اساس منطقه زمانی استاندارد مرکزی (یا زمان تابستانی مرکزی در صورت اجرا) است.

CTC برای هر دوره ای که بیش از دو بار تلاش می کند که نمی تواند برای بودجه فرمول ارسال شود، نرخ غیر مقیم را دریافت می کند. برای معافیت های خاص با رئیس مدیریت ثبت نام تماس بگیرید.

قانون «شش قطره» در TEC 51.907 (SB 1231)

با ترم پاییز 2007 و پس از آن، تمام دانشجویان مقطع کارشناسی که برای اولین بار در کالج یا دانشگاه دولتی تگزاس ثبت نام می کنند مجاز به ترک بیش از شش دوره در طول دوره کارشناسی خود نیستند. این سیاست در مورد دوره های کاهش یافته در تاریخ سرشماری یا قبل از آن که یک نمره در متن دانش آموز وارد نشده است، اعمال نمی شود. تمام دوره های دانشگاهی که پس از تاریخ سرشماری رسمی دوره کاهش یافته اند، در حد شش افت قرار می گیرند تا شامل دوره های کالج در CTC یا کالج یا دانشگاه دولتی تگزاس دیگر شوند، مگر اینکه دلیل ترک تحصیل به عنوان یک استثنا باشد. اهداف این قانون ایجاد انگیزه و تشویق دانش آموزان برای موفقیت در تکمیل دوره ها و درجه خود به موقع و با ضرر مالی کمتر برای همه طرف های مربوطه است. دانش آموزان باید دوره های خود را با دقت انتخاب کنند و احتمال حذف یک دوره را به حداقل برسانند.

تعریف قطره دوره و مجازات

به منظور روشن شدن، افت دوره در مورد دوره های کالج CTC اعمال می شود که در آن دانش آموز به طور رسمی در دوره از تاریخ سرشماری ثبت نام کرده است و این دوره در رونوشت دانش آموز با درجه غیر تنبیهی W منعکس می شود. دوره های با نمرات A، B، C، D، F، IP، N یا P به دست آمده و در افت دوره شش محدود گنجانده نشده است.

هنگامی که یک دانش آموز دارای شش (6) برداشت است که برای یک استثنا واجد شرایط نیست، دانش آموز ممکن است مجاز به ترک دوره های آینده نباشد و دانش آموز نمره کسب شده در دوره را دریافت خواهد کرد. در صورت حذف یک دوره CTC که بیش از حد مجاز شش قطره باشد، افت حذف می شود و با عضو هیئت علمی دوره مربوطه برای صدور نمره مناسب تماس گرفته می شود.

دوره های حذف شده از محدودیت شش قطره

قطره از انواع دوره های زیر از حد شش قطره حذف می شود:

1. دوره های گرفته شده توسط دانش آموزان در حالی که در دبیرستان یا دبیرستان در اوایل کالج برای اعتبار دوگانه یا فقط برای اعتبار کالج (پذیرش اولیه) ثبت نام کرده اند.
2. دوره های گرفته شده در کالج ها و دانشگاه های خصوصی و خارج از کشور.
3. دوره های درمانی، توسعه ای یا سایر دوره ها مانند دوره های آموزش مداوم که برای مدرک تحصیلی اعمال نمی شوند.
4. قطره هایی که نیاز به ثبت نام همزمان دارند مانند یک کلاس سخنرانی با یک آزمایشگاه مورد نیاز به عنوان یک قطره شمارش می شوند. این به آموزش سریع که در آن دانش آموز در یک دوره توسعه مشترک با خواندن، ریاضیات و نوشتن دوره اعتبار کالج ثبت نام می شود، اعمال نمی شود.
5. خروج کامل از تمام دوره ها در یک ترم در یک معامله واحد، تشکیل خروج از موسسه.
6. دوره هایی که برای بودجه دولتی ارائه نمی شوند مانند تکرار دوره سوم و دوره های توسعه که بیش از حد مجاز 18 ترم اعتبار ساعت است. این شامل دوره

های CTC ارائه شده در مکان های CTC در خارج از تگزاس و دوره های آنلاین گرفته شده توسط دانش آموزان واقع در خارج از تگزاس که محل اقامت قانونی تگزاس نیست.

7. دوره ها به عنوان یک نتیجه از خطای کالج مستند کاهش یافته است.

8. دوره های CTC که به دلایل خوب حذف شده اند، همانطور که در استثنائات دوره ذکر شده است.

استثنائات قانون شش قطره

دوره هایی که به دلیل یک یا چند دلیل «خوب» در زیر رها شده اند از افت شش دوره محدود حذف می شوند. دانش آموزان باید دلیل افت فرم تکمیل شده CTC برداشت را در زمان درخواست برداشت ذکر کنند. اگر یک دانش آموز دلیلی را در فرم خروج نشان ندهد، افت دوره در دوره شش محدود گنجانده خواهد شد، مگر اینکه افت به معنای خروج کامل از CTC باشد. مقامات دانشگاه ممکن است نیاز به مستندات داشته باشند.

1. یک بیماری شدید یا سایر شرایط ناتوان کننده که بر توانایی دانش آموز در تکمیل رضایت بخش یک دوره تأثیر می گذارد.
2. دانش آموز مسئول مراقبت از یک فرد بیمار، مجروح یا نیازمند است اگر ارائه این مراقبت بر توانایی دانش آموز برای رضایت بخش کامل یک دوره تأثیر می گذارد.
3. مرگ فردی که به عنوان عضوی از خانواده دانش آموز در نظر گرفته می شود یا در غیر این صورت رابطه ای به اندازه کافی نزدیک با دانش آموز در نظر گرفته می شود که مرگ فرد نشان دهنده علت خوب در نظر گرفته می شود.
4. خدمت وظیفه فعال به عنوان عضوی از نیروهای مسلح ایالات متحده یا گارد ملی تگزاس یا عضو خانواده عضو خدمت وظیفه فعال یا فرد دیگری که در غیر این صورت به عنوان یک رابطه نزدیک قابل توجه با عضو وظیفه فعال در نظر گرفته می شود به طوری که خدمت نظامی وظیفه فعال شخص نشان دهنده علت خوب در نظر گرفته می شود.
5. تغییر در برنامه کاری دانش آموز است که فراتر از کنترل دانش آموز است و پس از آن بر توانایی دانش آموز به رضایت بخش کامل دوره تأثیر می گذارد.
6. سایر علل خوب که توسط CTC تعیین می شود مانند سپاه صلح یا خدمات مأموریت کلیسا، خطای مشاوره دانشگاهی نهادی یا فاجعه طبیعی که بر توانایی دانش آموز در تکمیل یک دوره رضایت بخش تأثیر می گذارد.

برای اهداف این بخش، تعاریف زیر ارائه شده است:

- اعضای خانواده شامل همسر، فرزند، نوه، پدر، مادر، برادر، خواهر، مادر بزرگ، پدر بزرگ، عمه، عمو، برادرزاده، خواهرزاده، پسر عموی اول، ناپدری، ناپدری، ناپدری یا خواهر و برادر ناتنی هستند. همچنین، فردی که در غیر این صورت در نظر گرفته می شود رابطه قابل توجهی نزدیک با دانش آموز دارد.
- یک رابطه به اندازه کافی نزدیک به رابطه با هر خویشاوند دیگر در درجه سوم خویشاوندی، به علاوه دوستان نزدیک، از جمله اما نه محدود به هم اتاقی ها، هم خانه ها، همکلاسی ها یا سایر افرادی است که توسط دانش آموز برای تأیید توسط موسسه به صورت مورد به مورد مشخص می شوند.

در فوریه 2018 محدودیت های تعداد دوره های کاهش یافته اصلاح شد و اجازه می داد که دوره هفتم کاهش یابد اگر دانش آموز:

- پس از وقفه در ثبت نام از موسسه یا موسسه آموزش عالی دیگر که حداقل دوره 24 ماهه قبل از روز کلاس اول ترم اولیه یا سایر دوره های تحصیلی ثبت نام دانش آموز را پوشش می دهد، دوباره در موسسه ثبت نام کرد؛ و

• با موفقیت حداقل 50 ساعت اعتبار ترم از دوره های آموزشی در موسسه آموزش عالی که از محدودیت بودجه فرمول قبل از آن شکست در ثبت نام معاف نبودند، به پایان رسید.

روند درخواست تجدید نظر برای قانون شش قطره

هنگامی که یک دانش آموز به حد شش قطره رسیده است و درخواست می کند که از یک یا چند کلاس (از همه کلاس ها خارج نشود) برای ترم حذف شود، دانش آموز باید معافیت از قانون شش قطره را درخواست کند و مستندات مناسب را به معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق ارائه دهد. دانش آموزانی که با تصمیم معاون معاون موافق نیستند، باید درخواست تجدید نظر خود را ظرف 30 روز از تصمیم معاون معاون ارائه دهند. درخواست تجدید نظر بدون اسناد پشتیبانی پیوست شده پذیرفته نخواهد شد. درخواست تجدید نظر باید به معاون، خدمات ثبت نام ارسال شود، که کمیته بررسی قطره را تشکیل می دهد. تصمیم کمیته بررسی قطره نهایی است.

طبقه بندی دانش آموزان

دانشجوی سال اول: کمتر از 30 ساعت ترم اعتبار در سطح کالج ثبت شده در رکورد دائمی شما.

دانشجوی سال دوم: حداقل 30 ساعت ترم، اما بیش از 72 ساعت ترم اعتبار در سطح کالج در رکورد دائمی شما ثبت نشده است.

طبقه بندی نشده: بیش از 72 ساعت بدون مدرک کاردانی یا بالاتر کسب شده است.

انتقال اعتبار

دوره های CTC به کالج ها و دانشگاه های دیگر

کالج مرکزی تگزاس توسط انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس کالج ها برای اعطای مدرک کاردانی و گواهینامه های تکمیل تأیید شده است. اعتبارات به دست آمده در CTC قابل انتقال به موسسات دیگر مطابق با سیاست های موسسات دریافت کننده است. دانش آموزانی که در دوره های CTC برای انتقال به کالج یا دانشگاه دیگری ثبت نام می کنند، باید با مشاور خود در موسسه دریافت کننده مشورت کنند تا اطمینان حاصل شود که دوره های آموزشی در برنامه تحصیلی خود پذیرفته می شوند. اگر چه مشاوران علمی CTC می توانند با مشاوره تحصیلی عمومی کمک کنند، این مسئولیت دانش آموز است که اطمینان حاصل کند که دوره های CTC شرایط تحصیلی را در کالج یا دانشگاه دریافت کننده دانشجو برآورده می کند. به عنوان یک قاعده کلی کالج ها و دانشگاه های چهار ساله حداکثر 66 ساعت اعتبار ترم تحصیلی (نه آموزش نیروی کار) دوره های آموزشی پایین تر را در انتقال به مدرک لیسانس قبول می کنند.

تمام دوره های آکادمیک بخش پایین تر که توسط سیستم شماره گذاری دوره مشترک تگزاس (TCCNS) شناسایی شده اند و در کتابچه راهنمای دوره های آموزشی پایین تر (AGCM) ذکر شده اند، به طور کامل در میان کالج ها و دانشگاه های دولتی تگزاس قابل انتقال هستند. به جز در مورد دوره های متعلق به یک برنامه درسی رشته تحصیلی مورد تأیید هیئت هماهنگی (FOSC)، کاربرد دوره های منتقل شده به الزامات برنامه های درجه خاص توسط موسسه دریافت کننده تعیین می شود. کالج ها و دانشگاه های دولتی تگزاس ممکن است انتقال اعتبار در دوره های با درجه «D» در دوره های برنامه درسی اصلی دانش آموز، دوره های برنامه درسی رشته تحصیلی یا عمده را انکار کنند.

اختلاف انتقال برای دوره های دانشگاهی

اگر یک کالج یا دانشگاه دولتی تگزاس (موسسه آموزش عالی) اعتبار دوره ای دانشگاهی را که توسط یکی دیگر از موسسات آموزش عالی تگزاس کسب شده است، قبول نکند، موسسه دریافت کننده باید به دانشجو و موسسه ارسال کننده اطلاع کتبی بدهد که انتقال

اعتبار دوره رد شده است و دلایل انکار اعتبار. اطلاعیه کتبی باید شامل ضمیمه ای باشد که روش های حل اختلافات انتقال برای اعتبار بخش پایین دانشگاهی را مشخص می کند، همراه با دستورالعمل هایی که روش درخواست تجدید نظر در تصمیم را با کمپسرای آموزش عالی تگزاس (کمپس) مشخص می کند. موسسات دریافت کننده و ارسال کننده و دانشجو باید نسبت به حل و فصل انتقال اعتبار دوره مطابق با قوانین و دستورالعمل های هیئت مدیره اقدام نمایند. اگر اختلاف انتقال به رضایت دانشجو یا موسسه ارسال کننده ظرف 45 روز پس از دریافت اخطار کتبی انکار توسط دانشجو حل نشود، موسسه فرستنده می تواند درخواست حل اختلاف انتقال را به صورت کتبی به کمپس اطلاع دهد و موسسه ای که اعتبار دوره را برای انتقال رد می کند، باید کمیسیون را به صورت کتبی از انکار آن و دلایل انکار مطلع کند. کمپس یا نماینده کمپس باید تصمیم نهایی را در مورد اختلاف مربوط به انتقال اعتبار دوره و ارائه اطلاعیه کتبی از تصمیم به دانش آموز و دو موسسه. کمپشنر یا نماینده کمیسیونر اطلاعات مربوط به انواع اختلافات انتقال را که گزارش می شود و وضع هر پرونده در نظر گرفته شده جمع آوری می کند. اگر مؤسسه دریافت کننده باور نداشته باشد که دوره ارائه شده برای انتقال از مؤسسه دیگر از سطح کیفی قابل قبولی برخوردار نیست، مؤسسه دریافت کننده ابتدا باید با مؤسسه فرستنده تماس گرفته و برای حل مشکل اقدام نماید. اگر دو نهاد نتوانند به یک راه حل رضایت بخش برسند، موسسه دریافت کننده می تواند کمپس را که ممکن است تحقیق بیشتری انجام دهد، اطلاع دهد.

انتقال اعتبار به CTC

رونوشت های رسمی از تمام کالج ها و دانشگاه های معتبر منطقه ای که قبلاً حضور داشتند، مورد نیاز است اگر دانش آموز به دنبال مدرک یا گواهینامه از CTC قصد استفاده از کمک های مالی یا مزایای آموزش جانبازان در CTC را داشته باشد، درخواست ارزیابی رسمی از تجربیات یادگیری قبلی را درخواست کند یا به دنبال تعیین خود باشد ابتکار موفقیت تگزاس (TSI) وضعیت انتقال دانش آموزانی که قصد استفاده از کمک های مالی با CTC را دارند، باید قبل از تعیین واجد شرایط بودن کمک های مالی، رونوشت ها را در پرونده داشته باشند. رونوشت های رسمی باید از هر کالج یا دانشگاه به رونوشت های ورودی خدمات دانشجویی CTC در کیلین، تگزاس ارسال شود. رونوشت های دستی تنها در صورتی پذیرفته می شوند که در یک پاکت مهر و موم شده با علامت «رسمی» دریافت شوند.

انتقال اعتبار از کالج ها و دانشگاه های معتبر منطقه ای ممکن است پذیرفته شود زمانی که درجه به دست آمده «C» یا بهتر بود، البته بخش پایین تر است و این دوره به برنامه CTC دانش آموز اعمال می شود. گذراندن نمرات پایین تر از «C» ممکن است برای انتقال مطابق با روش های سازمانی فعلی و الزامات اداری در نظر گرفته شود. این سیاست CTC است که به طور خودکار تمام دوره های قابل انتقال با بخش پایین تر را با درجه «C» یا بهتر به رکورد CTC دانش آموز بیان کند. با این حال، دوره های به دست آمده در کالج ها/دانشگاه های دیگر با نمرات «D» به طور خودکار بیان نمی شود. اگر دانش آموز معتقد باشد که درجه «D» در یک دوره باید در نظر گرفته شود، دانش آموز باید با یک مشاور تحصیلی مشورت کند.

اعتبارات انتقال بر اساس اصول مندرج در بیانیه مشترک در مورد انتقال و اعطای اعتبار ارزیابی می شود. دانش آموزانی که اعتبارات انتقال را از نهادهای اعتباربخشی ملی و سازمان های حرفه ای به رسمیت شناخته شده توسط شورای اعتباربخشی آموزش عالی (CHEA) به دست آورده اند، ممکن است رونوشت های رسمی را ارائه دهند، که اعتبارات بر اساس دستورالعمل های CTC بررسی می شود. اگر یک دوره از یک موسسه معتبر غیر منطقه ای قبلاً توسط رئیس بخش آموزشی CTC مورد ارزیابی قرار نگرفته باشد، دانش آموز ملزم به ارائه یک برنامه درسی برای هر دوره ای است که می خواهد در انتقال در نظر گرفته شود. برنامه درسی به رئیس بخش CTC مناسب ارسال خواهد

رشته در برنامه جدید باشد. درجه «D» ممکن است در دوره های آموزش عمومی و دوره های اصلی برنامه درسی پذیرفته شود، اگر میانگین نمره CTC دانش آموز (GPA) و GPA کلی حداقل 2.0 باشد. درجه خاص و اطلاعات گواهی در زیر ارائه شده است.

گواهینامه های تکمیل: درجه «C» یا بهتر در تمام دوره ها مورد نیاز است، به استثنای گواهینامه هایی که شامل دوره های غیر عمده و دوره های مرتبط غیر عمده مانند انگلیسی، ریاضیات و سخنرانی است. درجه «D» ممکن است در دوره های مرتبط غیر عمده و غیر عمده پذیرفته شود تا زمانی که CTC GPA دانش آموز و GPA کلی در 2.0 یا بهتر است و البته یک پیش نیاز نیست.

کاردانی علوم کاربردی: درجه «C» یا بهتر در تمام دوره های اصلی و مرتبط با رشته مورد نیاز است. درجه «D» ممکن است در دوره های آموزش عمومی پذیرفته شود اگر CTC GPA دانش آموز و GPA کلی حداقل 2.0 یا بهتر باشد و دوره پیش نیاز نیست.

کاردانی هنر در مطالعات بین رشته ای: درجه «D» یا بهتر ممکن است در هر دوره (هسته و 18 ساعت ترم تخصصی) پذیرفته شود تا زمانی که CTC GPA دانش آموز و GPA کلی حداقل 2.0 یا بالاتر باشد و البته یک پیش نیاز نیست.

کاردانی هنر با یک رشته تعیین شده مانند AA در علوم اجتماعی: «C» یا درجه بهتر در دوره های اصلی و مرتبط با رشته مورد نیاز است. درجه «D» ممکن است در یک دوره برنامه درسی اصلی پذیرفته شود تا زمانی که کل CTC GPA و GPA کلی حداقل 2.0 باشد و دوره پیش نیاز نیست.

کاردانی علوم: درجه «C» یا بهتر در دوره های اصلی و مرتبط با رشته مورد نیاز است. درجه «D» ممکن است در یک دوره برنامه درسی اصلی پذیرفته شود تا زمانی که کل CTC GPA و GPA کلی حداقل 2.0 باشد و دوره پیش نیاز نیست.

کاردانی هنر در مطالعات عمومی: درجه «D» یا بهتر در یک دوره ممکن است در آموزش عمومی و دوره های انتخابی پذیرفته شود تا زمانی که CTC GPA و GPA کلی 2.0 یا بهتر باشد و البته یک پیش شرط نیست.

سیاست درجه بندی

سیستم درجه بندی

سیستم درجه بندی در کالج مرکزی تگزاس به شرح زیر است:

درجات	معنی	امتیاز درجه
یک	سوپریور	۴
ب	بالتر از حد متوسط	۳
ج	میانگین	۲
د	عبور، اما رضایت بخش نیست	۱
F	شکست	۰
ای پی	ناقص، در حال پیشرفت (به جز توسعه)	محاسبه نشده
ن	بدون اعتبار	محاسبه نشده
پ	تکمیل شده	محاسبه نشده
W	برداشت	محاسبه نشده

تعیین درجه

«D» - عبور اما رضایت بخش نیست

می شود که تعیین می کند که آیا این دوره معادل یک دوره CTC است و می تواند در انتقال پذیرفته شود. دوره های موسسات معتبر غیر منطقه ای با نمرات زیر «C» در نظر گرفته نخواهد شد.

انتقال اعتبارات خارجی

اعتبارات به دست آمده از مدارس خارجی ممکن است در انتقال پذیرفته شود. عوامل در نظر گرفته شده این است که آیا موسسه توسط وزارت آموزش و پرورش کشور به رسمیت شناخته شده است، دوره های مشابه با دوره های ارائه شده در CTC، و قابل اجرا به یک برنامه تحصیلی در CTC است. روند ارزیابی اعتبارات شبیه به فرایند مورد استفاده برای اعتبار به دست آمده از یک موسسه معتبر غیر منطقه ای شناخته شده است. دانش آموزان ملزم به ارائه یک رونوشت رسمی دانشگاهی از موسسه، یک ترجمه رسمی انگلیسی از متن، ارزیابی اعتبار از انجمن ملی خدمات ارزیابی اعتبار (NACES) یا خدمات آموزش جهانی (WES) و برنامه های رسمی یا کاتالوگ هایی هستند که دوره های گرفته شده را توصیف می کنند. CTC حق محدود کردن تعداد اعتبارات پذیرفته شده در انتقال را دارد.

CTC در برنامه های تحصیل در خارج از کشور، موافقت نامه های تبادل دانشجو شرکت نمی کند و یا ترتیبات مشابهی با موسسات یا سازمان هایی که موسسات خارجی را در داخل یا خارج از ایالات متحده نمایندگی می کنند، ندارد.

محدودیت زمانی برای پذیرش دوره های حرفه ای و فنی در یک برنامه CTE

با توجه به تغییرات سریع در زمینه های حرفه ای و فنی رخ می دهد، دوره های گرفته شده در یک رشته عمده تحصیلی یا دوره های حرفه ای فنی که به طور مستقیم به رشته اصلی مربوط می شوند، عمر مفید محدودی دارند. بسته به زمینه های شغلی، دوره های انتقال که سه تا پنج سال پیش گرفته شده اند ممکن است دیگر در انتقال پذیرفته نشوند. محدودیت های زمانی نیز برای بازگشت دانشجویان CTC که دوره های حرفه ای و فنی را در کالج مرکزی تگزاس به پایان رسانده اند، اعمال می شود. دانش آموزان باید با یک مشاور مشورت کنند تا تاریخ انقضا دوره ها را با برنامه مطالعه تعیین کنند.

پذیرش نمرات در برنامه تحصیلی دانش آموزان

موارد زیر به عنوان یک راهنما برای تعیین نمرات است که می تواند در یک برنامه تحصیلی دانش آموز پذیرفته شده ارائه شده است. دانش آموزان باید با مشاور تعیین شده CTC برای تعیین پذیرش رسمی یک درجه مشورت کنند. اگر چه درجه «D» در یک دوره ممکن است بر اساس مورد به مورد پذیرفته شود، نمرات «D» زمانی که دوره استفاده نمی شود استفاده نمی شود:

- یک پیش نیاز برای یک دوره مورد نیاز است،
- یک دوره تعیین شده است که در غیر این صورت دانش آموز را برای معافیت یا تکمیل TSI واجد شرایط می کند،
- یک انتخاب بزرگ یا مرتبط با رشته در یک برنامه تحصیلی است، و/یا
- میانگین نمره CTC دانش آموز (GPA) و/یا GPA کلی زیر 2.0 را کاهش می دهد.

اگر چه درجه «D» ممکن است در برخی از برنامه ها مانند مطالعات بین رشته ای AA و مطالعات عمومی AA پذیرفته شود، اگر یک دانش آموز برنامه تحصیلی خود را تغییر دهد، درجه «D» در یک دوره پذیرفته نخواهد شد اگر دوره یک دوره اصلی یا مرتبط با

دانش آموزانی که درجه «D» را در دوره های پیش نیاز دریافت می کنند، ممکن است در دوره های موفقیت آمیز ثبت نام نکنند تا زمانی که دوره های پیش نیاز را با حداقل درجه «C» تکمیل کنند. درجه «D» برای فارغ التحصیلی برای هر دوره در مقطع کارشناسی ارشد هنر، دانشیار علوم، دانشیار علوم کاربردی و گواهی تکمیل قابل قبول نخواهد بود.

«F» - شکست

شکست ممکن است به دلیل عدم پیشرفت تحصیلی (F) یا عدم تکمیل الزامات دوره باقی مانده (F) اعطا شود. نمرات «F» ممکن است با نمرات «W» یا «IP» نادیده گرفته نشود. اگر تصمیم به تکرار دوره ای دارید که برای آن «F» دریافت کرده اید، باید دوباره ثبت نام کنید، هزینه تحصیل و هزینه های کامل را پرداخت کنید و کل دوره را تکرار کنید.

«IP» - ناقص، دوره در حال پیشرفت (برای دوره های غیر توسعه)

درجه «IP» ممکن است توسط یک مربی اختصاص داده شود اگر یک دانش آموز پیشرفت رضایت بخش در یک دوره به استثنای یک مسابقه اصلی، امتحان نهایی یا پروژه های دیگر داشته باشد. درجه «IP» نیز ممکن است برای تسکین شرایط فراتر از کنترل دانش آموز مانند بیماری شخصی، مرگ در خانواده نزدیک، دستورات نظامی، و یا در مورد دوره های آموزش از راه دور، شکست فن آوری سازمانی و تاخیر پست الکترونیکی اختصاص داده شود. اطلاع از غیبت با مستندات پشتیبانی ممکن است توسط مربی مورد نیاز باشد. مربی تصمیم نهایی را در مورد اعطای نمره ناقص می گیرد. مربی ممکن است یک مهلت برای تکمیل الزامات دوره باقی مانده تعیین کند. در هیچ موردی مهلت از 110 روز پس از پایان برنامه ریزی شده دوره تجاوز نخواهد کرد. مربی می تواند تاریخ ضرب الاجل را زودتر از 110 روز تعیین کند. درجه «IP» را نمی توان با درجه W یا سایر درجه های غیر تنبیهی جایگزین کرد. اگر یک دانش آموز انتخاب کند که دوره را تکرار کند، دانش آموز باید ثبت نام کند، هزینه تحصیل و هزینه های کامل را پرداخت کند و کل دوره را تکرار کند.

در پایان 110 روز تقویم، هر «IP» حل نشده سیستم به «F» تبدیل می شود و به عنوان «F» در متن رسمی دانش آموز ظاهر می شود. فقط در سخت ترین شرایط تمدید بیش از 110 روز اعطا می شود. اگر تمدید بیش از 110 روز اعطا شود، درجه «F» تولید شده توسط سیستم در متن رسمی دانش آموز باقی می ماند تا زمانی که دانش آموز الزامات باقی مانده را تکمیل کند. دلیل گسترش باید توسط مربی از طریق زنجیره ای از دستور مربی و صدر اعظم یا نماینده کالج مرکزی تگزاس آغاز شود.

درجه IP برای دوره های مطالعه توسعه و دوره های غیر سنتی و مدولار تعیین شده استفاده نمی شود.

توجه: برای اهداف استقرار نظامی، کالج مرکزی تگزاس مطابق با قانون فدرال عنوان 38 قانون ایالات متحده، بخش 3691A و قوانین مربوط به ایالت تگزاس است. به بخش «خروج یا ترک غیبت - دستورات نظامی» در کاتالوگ مراجعه کنید.

«N» - بدون اعتبار

درجه «N» برای استفاده با دوره های غیر اعتباری مانند آموزش مداوم و دوره های قرارداد نظامی رزرو شده است. نمره «N» به دانش آموزانی اختصاص داده می شود که دوره را با موفقیت به پایان نرسانده اند. ثبت نام مجدد نیاز به پرداخت شهریه و هزینه های معمول برای دوره.

«P» - تکمیل شده

درجه «P» در درجه اول برای استفاده با دوره های غیر اعتباری مانند آموزش مداوم و دوره های قرارداد نظامی محفوظ است. نمره «P» به دانش آموزانی اختصاص داده می شود که دوره را با موفقیت به پایان رسانده اند. در برخی از دوره های توسعه، درجه «P» ممکن است اختصاص داده شود. هنگامی که با دوره های اعطای اعتبار استفاده می شود، ساعت های به دست آمده بر روی متن نمایش داده می شود. امتیاز کیفیت و محاسبه امتیاز درجه محاسبه نمی شود.

«W» - برداشت

دانش آموزانی که به طور رسمی انصراف می دهند، نمره «W» را دریافت می کنند، مشروط بر اینکه حضور و عملکرد تحصیلی در زمان انصراف رسمی رضایت بخش باشد. دانش آموزان قبل از اینکه ممکن است برای برداشت در نظر گرفته شوند، باید یک درخواست برداشت را با CTC ثبت کنند. درخواست برداشت باید توسط آخرین تاریخ رسمی برای برداشت دریافت شود.

دوره های خود گام (OSL)

دوره های خود گام به دانش آموزان اجازه می دهد انعطاف پذیری بیشتری برای مدیریت تکمیل دوره. گفته می شود، دوره های خودآموز شامل نقاط عطف تخصیص در طول دوره برای تسهیل یادگیری است. مدت زمان رسیدن به هر نقطه عطف ممکن است به طول دوره بستگی داشته باشد (به عنوان مثال، یک دوره 16 هفته ای هر چهار هفته نقاط عطف خواهد داشت). مربی در برنامه درسی دوره تعیین می کند که تکالیف در این دوره باید توسط هر نقطه عطف تکمیل شود. نقاط عطف برای دو اثر مثبت طراحی دوره اجازه می دهد: 1) دانش آموزان بازخورد را با زمان کافی باقی مانده در دوره دریافت می کنند تا بازخورد را به طور موثر تر به نتایج یادگیری دوره اعمال کنند و 2) با گسترش مواد به طور مساوی در طول دوره، نقاط عطف به دانش آموزان اجازه می دهد تا قبل از اقدام به مفهوم بعدی، با مواد به طور معنی داری دست و پنجه نرم کنند و هضم کنند. تکالیف تکمیل شده توسط نقطه عطف واجد شرایط برای اعتبار کامل هستند. تکالیف تکمیل شده در عرض یک هفته (هفت روز تقویمی) پس از نقطه عطف، جریمه 10٪ دریافت خواهید کرد. تکالیف ارسال شده بیش از یک هفته پس از نقطه عطف اعتبار دریافت نمی کنند. مربیان اختیار خود را برای چشم پوشی از نقاط عطف حفظ می کنند. دانش آموزان درخواست استثنا در نوشتن به طور مستقیم با مربی خود.

میانگین نقطه درجه (GPA)

دانش آموزان مسئول دانستن میانگین نمره خود هستند و زمانی که میانگین نمره آنها بر وضعیت تحصیلی آنها تأثیر می گذارد. نمرات و رونوشت های غیر رسمی به صورت آنلاین از طریق سلف سرویس Eagle در دسترس هستند.

نمونه محاسبه میانگین نمره

دوره آموزشی	درجه	امتیاز درجه	ساعت های اعتباری	محاسبه
بوسی ۱۳۰۱	یک	۴	۳	$۱۲ = ۳ \times ۴$
انجل ۱۳۰۱	ب	۳	۳	$۹ = ۳ \times ۳$
آی-اس-سی ۱۴۱۵	ج	۲	۴	$۸ = ۲ \times ۴$
سی-جله ۱۲۱۱	د	۱	۲	$۲ = ۲ \times ۱$
			۱۲ سی آر.	31 جی.بی.

$$۳۱/۱۲ = ۲,۵۸۳ \text{ گینگ پاسکال}$$

صورت دائمی حفظ شود. حتی اگر یک دانش آموز برای یک شروع تازه تحصیلی تایید شده باشد، یک دوره CTC یا اقدامات مرتبط را تکرار کند، نمرات در متن رسمی CTC باید به طور دائم حفظ شود.

سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش

سیاست های مشروط، تعلیق و اخراج تحصیلی زیر در مورد میانگین نمره تحصیلی دانش آموز اعمال می شود. برای تعیین و اجد شرایط بودن کمک های مالی، به کمک های مالی پیشرفت تحصیلی رضایت بخش در بخش کمک های مالی دانشجویی این کاتالوگ مراجعه کنید.

توجه داشته باشید: لطفا توجه داشته باشید که مجلس سنا لایحه 1210 (R) 83 مجلس قانونگذاری تگزاس (این الزام را اضافه کرد که دانش آموزان باید پیشرفت تحصیلی رضایت بخش را برای ادامه و اجد شرایط دریافت معافیت های تگزاس ذکر شده در بخش هزینه های کالج این کاتالوگ نشان دهند.

مشروط تحصیلی، تعلیق و اخراج

استانداردهای علمی پیشرفت توسط کالج نظارت می شود تا دانش آموزانی را که دارای مشکلات تحصیلی هستند شناسایی کند. برای افزایش احتمال اینکه یک دانش آموز در CTC موفق شود، مشاوران ثبت نام و انتخاب دوره دانش آموز را محدود می کنند. دانش آموزان مسئول دانستن وضعیت تحصیلی خود در همه زمان ها هستند.

دانش آموزانی که در طول هفت ساعت اول ترم خود موفق به حفظ معدل جمعی 2.0 (GPA) نمی شوند، از وضعیت پیشرفت تحصیلی نامطلوب خود مطلع خواهند شد و لیستی از خدمات پشتیبانی دانشجویی در دسترس آنها قرار می گیرد.

1. دانش آموزانی که موفق به (الف) حفظ GPA جمعی 2.0 پس از هفت ساعت اول ترم تلاش می کنند یا (ب) موفق به دستیابی به معدل 2.0 در هر ترم پس از هفت ساعت اول ترم نمی شوند و کمتر از GPA 2.0 جمعی دارند، در دوره بعدی که در آن ثبت نام می کنند، در آزمایشی علمی قرار می گیرند. دانش آموزان از وضعیت خود مطلع خواهند شد و برای مشاوره و کمک تحصیلی به مشاوره تحصیلی مراجعه می کنند. هنگامی که دانش آموزان GPA جمعی خود را به 2.0 افزایش می دهند، وضعیت آنها به وضعیت تحصیلی خوب تغییر خواهد کرد. دانش آموزانی که در طول ترم آزمایشی خود موفق به دستیابی به GPA 2.0 نمی شوند و GPA جمعی آنها کمتر از 2.0 است، در تعلیق تحصیلی قرار می گیرند. دوره تعلیق اجباری یک ترم شانزده هفته ای، دو ترم هشت هفته ای یا هر دو ترم تابستان است.
2. دانش آموزان تعلیق شده که پس از دوره تعلیق مورد نیاز باز می گردند یا کسانی که با موفقیت از طریق یک روند تجدید نظر کالج درخواست تعلیق کرده اند، در وضعیت آزمایشی تحصیلی مجددا پذیرفته می شوند. دانش آموزان باید به طور منظم به یک مشاور علمی یا مربی موفقیت برای ارزیابی و مشاوره در طول ترم که برای آن مجددا پذیرفته شده است، گزارش دهند. دانش آموزانی که پس از تعلیق تحصیلی مجددا پذیرفته می شوند و در طول ترم تحصیلی خود موفق به دستیابی به یک دوره GPA 2.0 نمی شوند، برای دو ترم طولانی یا یک ترم طولانی (بهار) و جلسات تابستان بعد (هر دو) در اخراج تحصیلی قرار می گیرند. هشدار: دانش آموزانی که در طول ترم ورود مجدد خود GPA 2.0 کسب می کنند، اما GPA CTC جمعی آنها هنوز کمتر از 2.0 است، نمی توانند با یک گواهی یا درجه فارغ التحصیل شوند تا زمانی که GPA CTC کلی خود را به حداقل 2.0 افزایش دهند.

دانش آموزان اخراج تحصیلی می توانند فقط پس از اتمام دوره اخراج مورد نیاز، برای پذیرش مجدد درخواست دهند. دانش آموزانی که مجددا پذیرفته می شوند باید

برای محاسبه GPA، تعداد نقاط درجه برای هر درجه را با تعداد ساعت های اعتباری برای دوره ضرب کنید. مجموع را اضافه کنید. کل امتیازات را بر تعداد ساعات تلاش شده تقسیم کنید. نمرات IP، W، N یا P و نمرات در دوره های توسعه (A، B، C) در میانگین نمره لحاظ نمی شوند.

توجه: صفحات وب *Financial Assistance* شامل یک ماشین حساب GPA

است که دانش آموزان می توانند برای محاسبه میانگین نمره خود در

<https://www.ctcd.edu/students/current-ctc-students/financial-aid/completion-rate-calculator> استفاده کنند.

تغییرات درجه نهایی

دانش آموزان سوالات مستقیم (به عنوان مثال، خطاهای محاسباتی) در مورد نمرات نهایی به مربی دوره مربوطه در 180 روز پس از اتمام دوره، در غیاب عضو هیئت علمی، اگر دوره در فوریت هود یا یک سایت قاره ای در خارج از تگزاس ارائه شد، با رئیس بخش مسئول یا مدیر اجرایی عملیات نظامی تماس بگیرید. پرسنل اداری CTC از تغییر نمرات نهایی ممنوع است.

تغییرات درجه نهایی و استقرار نظامی

هر گونه درخواست برای تغییر درجه نهایی به دلیل استقرار نظامی باید ظرف 180 روز از تاریخ پایان دوره به معاون CTC، پذیرش، ثبت نام و سوابق ارسال شود. یک کپی از دستورات نظامی امضا شده باید همراه با درخواست باشد. معاون معاون تغییر درخواست درجه را آغاز خواهد کرد.

نمرات و کمک مالی/کمک شهری/مزایای آموزش جانبازان

شرایط ویژه ممکن است برای دانش آموزان ثبت نام شده در دوره های پرداخت شده از طریق برنامه کمک هزینه تحصیلی نظامی؛ کمک های مالی، بورس تحصیلی، و مزایای VA؛ و با دیگر موافقت نامه های قراردادی شخص ثالث با توجه به الزامات اژانس اعمال می شود. دانش آموزان باید با اژانس مناسب برای الزامات خاص و تعهدات احتمالی، به ویژه برای نمرات «IP»، «F» یا برداشت «W» تماس بگیرند.

تکرار یک دوره

کل ساعات به دست آمده به سمت یک گواهینامه/درجه افزایش نمی یابد اگر یک دانش آموز یک دوره را تکرار کند که در آن نمره قبولی قبلا کسب شده است. هنگامی که یک دانش آموز یک دوره را تکرار می کند، هر دو نمره در متن باقی می ماند، اما تنها بالاترین نمره کسب شده در محاسبه GPA CTC شما استفاده می شود. درجه CTC تنها می تواند با تکرار همان دوره در CTC جایگزین شود. کالج های دیگر ممکن است GPA را به شیوه ای متفاوت از کالج مرکزی تگزاس محاسبه کنند.

نمرات دانش آموز و نگهداری رکورد

کالج مرکزی تگزاس پایبند به مقررات ایالتی و فدرال و دستورالعمل های نهادی در مورد حفظ سوابق تحصیلی دانش آموزان. سوابق دانش آموزان ممکن است شامل موارد زیر باشد، اما به برنامه های پذیرش، نمرات آزمون استاندارد ملی یا ایالتی و گزارش ها، فرم های ثبت نام، برنامه های فارغ التحصیلی، رونوشت از کالج های قبلی یا دانشگاه های حضور یافته، برنامه های تحصیلی و نمرات دوره نهایی محدود نمی شود. به جز رونوشت اعتبار CTC و تغییرات درجه، سوابق دانش آموز باید حداقل از آخرین ترم دانش آموز ثبت نام شده به علاوه 5 سال حفظ شود. متن اعتبار CTC شامل پیشرفت تحصیلی هر دانش آموز ثبت نام شده، مستند سازی دوره های اعتباری گرفته شده، اعتبارات انتقال پذیرفته شده، اعتبارات اعطا شده، نمرات به دست آمده و هر درجه، گواهی تکمیل و/یا جوایز دیگر است. رونوشت CTC و کپی تغییرات درجه باید به

دوره های مطالعه توسعه و دوره های مولار با درجه «P» به طور همزمان در طول ترم معمولی یا هشت ساعت ترم اعتبار در سطح کالج در هر ترم تابستان گرفته شده است. دانش آموزانی که 12 یا بیشتر ساعت ترم اعتبار در سطح کالج را در طی دو دوره هشت هفته ای متوالی تکمیل می کنند که در یک ترم پاییز یا بهار شروع و پایان می یابند و به میانگین نمره 3.5 یا بالاتر می رسند، وضعیت Honor Roll را دریافت می کنند.

سیاست صداقت علمی

دانش آموزان دوره متوسطه دانشمند هستند. به همین ترتیب، دانش آموزان اعتبار تکمیل دوره را با نشان دادن سطح لازم تسلط محتوا (به عنوان مثال، دانش، درک، کاربرد، تجزیه و تحلیل، سنتز، ارزیابی) از طریق تفکر اصلی که اغلب توسط کار مناسب ذکر شده دیگران (یعنی معتبر، علمی، منتشر شده). انتظار می رود دانش آموزان برای حفظ صداقت علمی با خودداری از رفتارهای نادرست علمی (به عنوان مثال، سرقت ادبی، تباخی، تقلب، VPN).

دانشکده در برابر سوء رفتار علمی دانش آموزان برای حفظ یکپارچگی و شهرت محیط یادگیری و تدریس محافظت می کند. CTC از فناوری برای کمک به تشخیص سوء رفتار علمی استفاده می کند. با ثبت نام در دوره های CTC، دانش آموزان موافقت می کنند که تمام تکالیف و ارزیابی ها (به عنوان مثال، مقالات مورد نیاز، امتحانات، پروژه های کلاس، اوراق بهادار) ارائه شده به عنوان دوره های آموزشی به دانشکده ممکن است توسط SafeAssign یا یک فروشنده مشابه برای اصال و یکپارچگی فکری بررسی و ارزیابی شود. CTC همچنین از شناسه امضای بیومتریک (Biosig-ID) از طریق ردیابی آدرس پروتکل اینترنت (IP) برای تعیین محل رابط میزبان/شبکه استفاده می کند که دانش آموز ثبت شده در واقع شخصی است که دوره را ارائه می دهد و/یا امتحان یا ارزیابی را تکمیل می کند.

دانش آموزان نباید:

• **سرقت ادبی** = ارائه کلمات یا ایده های دیگران به عنوان خودشان شامل موارد زیر است:

• کپی بدون نقل قول/منبع مناسب

• ایده های تکراری بدون استناد مناسب

• **سرقت ادبی از خود** = ارائه (یعنی بازیافت) بخشهای بزرگ یا به طور کلی کار قبلاً تکمیل شده، ارسال شده و درجه بندی شده به عنوان اصلی و جدید بدون اجازه دانشکده فعلی و استناد مناسب

• **تعهد تباخی** = شخص دیگری غیر از دانشجویان نویسنده برخی یا تمام کارهای ارائه شده مگر اینکه چنین آمادگی مشترک به صراحت توسط عضو هیئت علمی تأیید شده باشد. توجه: همکاری زمانی به تباخی تبدیل می شود که قصد فریب دادن باشد (به عنوان مثال، اجازه دادن به شخصی غیر از خودشان برای ورود به سیستم CTC از طریق رمز عبور مشترک یا Biosig-ID و/یا آماده سازی دوره های آموزشی یا تکمیل امتحان/ارزیابی از طرف دانش آموز ثبت نام شده).

• **تقلب** = اقدام در تلاش برای به دست آوردن یک مزیت علمی (به عنوان مثال،

نگاه کردن به پاسخ های دیگران، کپی کردن دوره های درسی دانش آموز دیگر، استفاده از مطالب نوشته شده یا مبتنی بر وب غیر مجاز در طول امتحان یا ارزیابی، پنهان کردن آدرس های IP یا در غیر این صورت پنهان کردن مکان، اجازه دادن به شخص دیگری غیر از خود برای آماده سازی/ارسال دوره یا تکمیل ارزیابی/امتحان).

توجه: ابزارهای هوش مصنوعی مولد (AI) (به عنوان مثال، ChatGPT، Dall-E، GitHub Copilot) فناوری های در حال ظهور هستند که هنوز در مراحل ابتدایی خود هستند. به همین ترتیب، مواد تولید شده توسط این ابزارهای جدید نادرست، ناقص یا در غیر این صورت مشکل ساز هستند (یعنی کار اصلی نیست، به طور بالقوه سرقت ادبی

به طور منظم با یک مشاور علمی یا مربی موفقیت مشورت کنند و در ارزیابی و خدمات پشتیبانی دانشجویی شرکت کنند. دانش آموزان همچنین باید محدودیت های ثبت نام را که به عنوان شرط پذیرش مجدد تعیین شده است، رعایت کنند. 3. دانش آموزانی که پس از اخراج تحصیلی مجدداً پذیرفته می شوند و قادر به حفظ GPA 2.0 نیستند، مجدداً در اخراج تحصیلی برای دو ترم طولانی یا یک ترم طولانی و هر دو جلسه تابستانی قرار می گیرند. روش های مشابه برای ورود مجدد به دوره های مکرر اخراج تحصیلی اعمال می شود.

دانش آموزان تعلیق/آزمایشی که کمک های مالی یا مزایای آموزشی VA دریافت می کنند باید قبل از بازگرداندن کمک های مالی یا مزایای VA خود، با الزامات VA و کمک های مالی دانشجویی برای پیشرفت رضایت بخش مطابقت داشته باشند. دانش آموزانی که در برنامه های مبتنی بر شایستگی و ورودی تحت مزایای آموزشی VA شرکت می کنند، محدود به یک تکرار یک دوره در برنامه گواهی هستند. اگر بیش از یک دوره باید تکرار شود، مزایای VA برای آن دوره ها تأیید نخواهد شد.

درخواست تعلیق تحصیلی

دانش آموزانی که مایل به تجدید نظر در تعلیق تحصیلی خود هستند، باید فرم درخواست و درخواست تجدید نظر تحصیلی را در eTriEve تکمیل کنند، برنامه ریزی کنند و در یک قرار ملاقات با بخش مربیگری موفقیت دانشجویی شرکت کنند و انتظارات بیشتری را در دوره بعدی برآورده کنند. دستورالعمل برای رزرو قرار ملاقات با مربی موفقیت دانشجویی در <https://www.ctcd.edu/students/success-coaching/> /book-an-appointment یافت می شود.

توجه: نمرات «P» و دوره های مطالعه توسعه دارای امتیاز درجه نیستند و در میانگین نمره CTC تحصیلی دانش آموز محاسبه نمی شوند. دانش آموزان در دوره آزمایشی یا تعلیق تحصیلی به دلیل میانگین نمره (GPA CTC) زیر 2.0 باید دوره های اعتباری کالج CTC را به طور منظم بگذرانند که در آن نمرات نامه A، B و C به منظور بهبود GPA خود اختصاص داده شده است.

توجه: به دلیل فاجعه ملی اعلام شده در 13 مارس 2020، به دلیل همه گیری COVID-19، CTC جدول رده بندی دانشگاهی را برای ترم بهار 2020 محاسبه نکرد. با این حال، دانش آموزان مشروط و تعلیق که کمک های مالی و/یا مزایای آموزش جانبازان دریافت کرده اند، هنوز هم ممکن است نیاز به رعایت کمک های مالی دانشجویی و الزامات امور جانبازان برای پیشرفت رضایت بخش داشته باشند.

عدم موفقیت در حفظ پیشرفت رضایت بخش

پذیرش مجدد یا ثبت نام ممکن است هر زمان که دانش آموز نتواند پیشرفت رضایت بخش را پس از بررسی علمی توسط Dean of Academic Instruction حفظ کند، رد شود. اگر یک دانش آموز مشخص شود که برای ادامه ثبت نام یا ثبت نام مجدد در کالج مرکزی تگزاس واجد شرایط نیست، دانش آموز به صورت کتبی از اقدام انجام شده مطلع خواهد شد. دانشجویی که ثبت نام را رد کرده است ممکن است از تصمیم دین درخواست تجدید نظر کند. درخواست تجدید نظر باید ظرف پنج (5) روز کاری از اطلاع رسانی به صورت کتبی ارائه شود. درخواست تجدید نظر باید به دفتر معاون مسئول دانش آموز محل حضور یا رئیس اجرایی، عملیات نظامی اگر دانش آموز در یک سایت قاره ای شرکت می کند، ارسال شود. تصمیم معاون صدراعظم یا رئیس اجرایی، عملیات نظامی نهایی خواهد بود.

رول افتخار دین

دانش آموزانی که پیشرفت تحصیلی آنها برجسته است ممکن است واجد شرایط «رول افتخار دین» باشند. Honor Roll شامل اسامی تمام دانش آموزانی است که میانگین نمره 3.5 را در 12 یا بیشتر ساعت ترم اعتبار در سطح کالج کسب کرده اند (به استثنای

(AMC) را تشکیل می دهد. AMC اسناد مربوط به درخواست تجدید نظر را بررسی می کند، سپس توصیه ای را به رئیس مسئول ارائه می دهد. دین مسئول تصمیم گیری را به صورت کتبی به هر دو دانش آموز و عضو هیئت علمی ارائه می دهد. در صورت معکوس شدن، دانشکده کار دانشجویی را درجه بندی می کند و نمره مجاز را با نمره عددی مربوطه جایگزین می کند. اگر تأیید شود، تحریم باقی می ماند. این آخرین سطح درخواست تجدید نظر است.

توجه: برخی از بخش ها، مانند پرستاری، دارای استانداردهای اعتباربخشی مرتبط با رشته دیگری هستند که ممکن است آنها را ملزم به تأیید، مراحل یا جدول زمانی اضافی برای فرآیند کند در حالی که هنوز هم با سیاست های CTC مطابقت دارد. به عنوان مثال، پرستاری همیشه مدیر پرستاری را در روند درخواست تجدید نظر دارد.

صداقت علمی، سیاست تخلف تصمیم موعد مقرر

در هر سطح درخواست تجدید نظر، دانش آموز سه روز کاری برای درخواست تجدید نظر به صورت کتبی دارد. در سطح درخواست تجدید نظر 1 و درخواست تجدید نظر سطح 2، پاسخ دهنده سه روز کاری فرصت دارد تا تصمیم تجدید نظر را به دانش آموز ارائه دهد. درخواست تجدید نظر سطح 3 نیاز به پنج روز کاری برای کمیته سوء رفتار علمی برای تشکیل جلسه و برای رئیس برای ارائه تصمیم نهایی درخواست تجدید نظر به دانش آموز دارد.

نظم و انضباط دانشجویی

دانش آموزان به کالج مرکزی نگراس به منظور ارتقاء آموزشی، اجتماعی و شخصی پذیرفته می شوند. هر دانش آموز دارای حقوق، امتیازات، وظایف و مسئولیت هایی است که توسط قانون اساسی ایالتی و فدرال و اساسنامه و سیاست های هیئت امنای موسسه تجویز شده است. این حقوق و مسئولیت ها در کتاب رسمی CTC Student Handbook مشخص شده است.

دانش آموزانی که به قانون رفتار دانشجویی کالج مرکزی تگزاس که در کتاب راهنمای دانشجویی ذکر شده است بایبند نیستند، تحت اقدامات انضباطی قرار خواهند گرفت.

اگر اقدامات انضباطی انجام شود، یک دانش آموز از روند قانونی و حق درخواست تجدید نظر برخوردار خواهد شد. **جزئیات را می‌توانید در کتابچه راهنمای دانشجویی CTC، موجود در دفتر زندگی دانشجویی یا آنلاین در <https://www.ctcd.edu/sites/ctcd/assets/File/Student%20Life/student-handbook.pdf> پیدا کنید.**

احضار

در برخی موارد لازم است که یک عضو هیئت علمی، مشاور یا مقام اداری با یک دانشجوی فردی تماس بگیرد. هر دانشجویی که حضار به دریافت می کند باید در اسرع وقت به درخواست پاسخ دهد. حضار ممکن است به شکل یک تماس، یک ایمیل یا یک اطلاعیه از طریق پست باشد. عدم پاسخ به حضار، دانش آموز را در معرض اقدامات انضباطی قرار می دهد.

فعالیت های مبهم و مخرب

فعالیت های مبهم و مخرب

کالج مرکزی تگزاس قوانین ایالت تگزاس را ممنوع می کند که فعالیت های مخرب، یا اختلال در مجامع قانونی در اموال CTC را ممنوع می کند. اطلاعات مربوط به این فعالیت های ممنوعه در کتابچه راهنمای رسمی دانشجویی، در دسترس دانش آموزان به طور منظم ثبت نام شده در جلسات جهت گیری، در دفتر زندگی دانشجویی، و یا آنلاین در <https://www.ctcd.edu/sites/ctcd/assets/File/>

خودکار در نظر گرفته می شود، تصعب داخلی، فاقد تفکر انتقادی است). در CTC، گروه های دانشگاهی استفاده مجاز را تعیین می کنند. دانش آموزان ممکن است تشویق شوند و اجازه استفاده از سیستم عامل های مولد AI را در یک دوره داشته باشند در حالی که استفاده از آن در دوره های دیگر ممنوع است و مجاز نیست. قبل از ارسال تکالیف دوره، برای جزئیات بیشتر در مورد استفاده از فن آوری های AI با مربی خود تماس بگیرید.

صداقت علمی سیاست نقض اقدامات و تحریم

تخلف اول: عضو هیئت علمی نمره 0 را برای تعیین تکلیف یا معاینه تعیین می کند که در آن سوء رفتار علمی رخ داده است. دانش آموز به صورت کتبی از جرم مطلع خواهد شد. اعلان شامل دستور العمل هایی برای سطح اول روند درخواست تجدید نظر خواهد بود.

چرايم بعدی: نقض بعدی سياست يکپارچگی علمی که در هر زمان در طول ثبت نام دانش آموز در CTC شناسایی می شود، منجر به اين می شود که عضو هيئت علمی درجه 0 را برای تخصيص اختصاص دهد، دانش آموز دریافت F در دوره و دانش آموز دریافت ارجاع انضباطی. دانش آموز به صورت کتبی از جرم مطلع خواهد شد. اعلان شامل دستور العمل هایی برای سطح اول روند درخواست تجدید نظر خواهد بود. نقض بعدی سياست يکپارچگی علمی، الگوی رفتاری را نشان می دهد و به اين ترتيب شامل ارجاع به رفتار انضباطی دانش آموزان، با شروع از محاکمه انضباطی و افزايش در هر قانون رفتار دانشجویی خواهد بود. لطفاً برای جزئیات بیشتر به کتاب راهنمای دانشجویی مراجعه کنید.

صداقت علمی، سیاست تخلف تصمیم تجدید نظر روند

یک دانش آموز حق درخواست تجدید نظر در مورد هر تصمیم در مورد نقض سیاست یکپارچگی علمی را حفظ می کند. اعلان کتبی نقض از اعضای هیئت علمی شامل دستور العمل هایی برای ادامه روند درخواست تجدید نظر است. یک پاسخ کتبی از دانش آموز به عضو هیئت علمی، روند تجدید نظر را فراخوانی می کند. اگر هیچ پاسخ کتبی در عرض سه روز کاری دریافت نشود، تصمیم اولیه نهایی است.

سطح 1: اگر دانشجو با ارسال درخواست تجدیدنظر کتبی به عضو هیئت علمی، از روند درخواست تجدید نظر سطح 1 استفاده کند، عضو هیئت علمی سه روز کاری فرصت دارد تا درخواست تجدیدنظر کتبی دانشجو را بررسی کند و تصمیم بگیرد که آیا تصمیم اولیه را تأیید یا معکوس کند. دانش آموز یا عضو هیئت علمی ممکن است یک جلسه را درخواست کند - یا به صورت مجازی یا حضوری - یا از طریق ایمیل ارتباط برقرار کند. ظرف سه روز کاری پس از دریافت درخواست تجدید نظر، عضو هیئت علمی یک تصمیم تجدید نظر کتبی را به دانش آموز ارائه می دهد. در صورت معکوس شدن، دانشکده کار دانشجویی را درجه بندی می کند و نمره مجاز را با نمره عددی مربوطه جایگزین می کند. در صورت تأیید، دانش آموزان ممکن است بیشتر به رئیس گروه مراجعه کنند. اگر هیچ پاسخ کتبی توسط رئیس اداره ظرف سه روز کاری دریافت نشود، تصمیم تجدید نظر سطح 1 نهایی است.

سطح 2: اگر دانشجو با ارسال درخواست تجدید نظر کتبی به رئیس گروه، روند درخواست تجدید نظر سطح 2 را فراخوانی کند، رئیس دانشکده درخواست تجدید نظر کتبی دانشجو را بررسی می کند و در طی سه روز کاری پاسخ می دهد - یا تأیید یا معکوس کردن تصمیم دانشکده - به دانشجو. در صورت معکوس شدن، دانشکده کار دانشجویی را درجه بندی می کند و نمره مجاز را با نمره عددی مربوطه جایگزین می کند. در صورت تأیید، دانش آموزان ممکن است بیشتر به دین مسئول تجدید نظر کنند. اگر ظرف سه روز کاری هیچ پاسخ کتبی توسط دین مسئول دریافت نشود، تصمیم تجدیدنظر سطح 2 نهایی است.

سطح 3: اگر دانش آموز با ارسال درخواست تجدید نظر کتبی به رئیس مسئول، روند درخواست تجدید نظر سطح 3 را فراخوانی کند، رئیس مسئول کمیته سوء رفتار علمی

[Student%20Life/student-handbook.pdf](https://www.ctcd.edu/locations/central-campus/student-life-activities/publications). برای گزارش در مورد مه را می توان در یافت <https://www.ctcd.edu/locations/central-campus/student-life-activities/publications>

جعل سوابق

دانشجویانی که آگاهانه سوابق کالج مرکزی تگزاس را جعل می کنند یا آگاهانه سوابق جعلی را به CTC ارسال می کنند، مشمول اقدامات انضباطی می شوند که ممکن است شامل تعلیق و اخراج از CTC باشد.

انجمن های افتخار

PSI بتا روانشناسی انجمن افتخار ملی

PSI Beta Psychology انجمن افتخار ملی در روانشناسی برای کالج های محلی است. ماموریت انجمن افتخار روانشناسی Psi Beta، ترویج توسعه حرفه ای دانشجویان روانشناسی در کالج های دو ساله از طریق ارتقاء و به رسمیت شناختن برتری در بورس تحصیلی، رهبری، تحقیق و خدمات اجتماعی است. اگر دانش آموز شرایط زیر را داشته باشد، ممکن است به Psi Beta بپیوندد.

1. یک دوره روانشناسی کالج را با درجه B یا بالاتر به پایان رساند.

2. 12 ساعت از دوره های کالج را با GPA کالج جمعی 3.25 یا بالاتر تکمیل کرد، یا GPA در بالای 35 درصد از GPA ها در کالج مرکزی تگزاس است.

3. علاقه به روانشناسی را نشان می دهد.

4. در جامعه جایگاه خوبی دارد.

50.5 دلار یک بار، هزینه مادام العمر را پرداخت می کند.

فی تتا کاپا

Phi Theta Kappa یک جامعه افتخاری کالج بین المللی است که در سال 1918 تأسیس شده است. فصل CTC از فی تتا کاپا فصل سیگما آیوتا است. دانش آموزانی که حداقل 30 ساعت ترم را تکمیل کرده اند، 12 نفر از آنها با CTC هستند، حداقل 3.5 درجه متوسط (GPA) را برآورده می کنند و در حال حاضر حداقل در شش ساعت ترم ثبت نام می کنند، ممکن است واجد شرایط عضویت در فصل Phi Sigma Iota Theta Kappa.

سیگما کاپا دلتا

سیگما کاپا دلتا انجمن ملی افتخار انگلیسی برای کالج های دو ساله است. انجمن افتخار در سال 1996 تأسیس شد تا دانش آموزان برجسته را برای دستاوردهای خود در زبان انگلیسی به رسمیت بشناسد. برای تبدیل شدن به یک عضو جدید، دانش آموز باید حداقل 12 ساعت ترم در اعتبار کالج تکمیل کرده باشد، که 3 ساعت ترم باید در دوره های زبان انگلیسی یا ادبیات (به استثنای دوره های توسعه) با نمرات «B» یا بالاتر در دوره های انگلیسی باشد. دانش آموزان باید حداقل معدل جمعی 3.0 (GPA) را حفظ کنند. دانشجو باید یک بار هزینه عضو و هزینه های محلی قابل اجرا را پرداخت کند.

تعهدات به کالج

یک دانش آموز ممکن است از ثبت نام های آینده مسدود شود، دیپلم و رونوشت CTC خود را در حالت تعلیق قرار دهد، و/یا از لحاظ اداری از یک کلاس خارج شود تا زمانی که تعهدات دانش آموز به کالج برآورده شود. CTC مجاز به ثبت رکورد دانش آموز تحت شرایط زیر است، که شامل اما نه محدود به:

1. یدهی به دانشگاه پرداخت نشده است.

2. عدم موفقیت در چک برگشتی

3. عدم پرداخت در یک سفته یا پرداخت بیش از حد کمک های مالی.

4. عدم پرداخت جریمه کتابخانه یا ترافیک

5. عدم بازگرداندن مواد از کتابخانه یا بخش های دیگر.

6. عدم صلاحیت برای کمک، که دانشجو برای آن ثبت نام کرده است؛ وام های

معوقه؛ و عدم تکمیل سوابق

7. عدم ثبت اسناد مورد نیاز؛ ثبت نام با بهانه های دروغین.

8. عدم رعایت شرایط قرارگیری یا ارزیابی.

9. اتهامات رد شده به کارت اعتباری.

مسئولیت های دانشجویی

دانش آموزان باید آدرس خانه فعلی خود را به دفتر پذیرش ارائه دهند. دانش آموزانی که نام، آدرس یا شماره امنیت اجتماعی خود را تغییر می دهند باید مدارک مناسب را به کالج ارائه دهند.

تغییرات آدرس

به سایت www.ctcd.edu بروید. در بخش ابزارهای دانشجویی، MyCTC Portal را انتخاب کنید. پس از ورود به سیستم، سلف سرویس عقاب را انتخاب کنید. به منوی سمت چپ بروید و آیكون ها را پایین بیاورید تا زمانی که گزینه های کاربر را پیدا کنید (تصویر یک شخص است). روی «نمایه کاربر» کلیک کنید و یک آدرس جدید ارسال کنید. اگر می خواهید تغییر آدرس خود را ایمیل کنید، تمام درخواست ها باید با استفاده از حساب دانشجویی CTC Eaglemail شما ارسال شود.

تغییر نام و شماره تامین اجتماعی

همه درخواست های تغییر نیاز به یک کپی از شناسه عکس و کارت تأمین اجتماعی صادر شده توسط دولت فعلی دانشجو دارد که نشان دهنده تغییر نام/شماره تأمین اجتماعی (SSN) درخواست شده است. برای تغییر نام یا SSN، نام و SSN در کارت تأمین اجتماعی دانش آموز باید با نام و SSN در پرونده دانشجویی CTC دانش آموز مطابقت داشته باشد. اگر دانشجو درخواست تغییر نام را ارسال کند و کارت تأمین اجتماعی را به روز نکرده باشد، تغییر نام پردازش نمی شود. برعکس، اگر دانشجو تصحیح کارت تأمین اجتماعی را ارائه دهد، نام موجود در کارت تأمین اجتماعی جدید باید با نام موجود در شناسه عکس معتبر صادر شده توسط دولت دانشجو مطابقت داشته باشد. مدارک مورد نیاز را دنبال کنید

تغییرات نام*

هنگام درخواست تغییر نام، تمام اسناد ذکر شده در زیر مورد نیاز است.

*فرم تغییر نام دانشجویی تکمیل شده از طریق Etrieve و

کپی کارت تأمین اجتماعی و

یکی از موارد زیر - کپی گواهینامه رانندگی معتبر یا شناسه ایالتی، کارت

شناسایی معتبر صادر شده توسط دولت ایالات متحده یا گذرنامه معتبر و

یکی از موارد زیر - گواهی تابعیت، حکم طلاق (بازگرداندن نام خانوادگی در

صورت وجود)، گواهی ازدواج یا اسناد دادگاه تغییر نام قانونی.

تغییرات شماره تامین اجتماعی*

هنگام درخواست تغییر شماره تأمین اجتماعی، تمام اسناد ذکر شده در زیر مورد نیاز است:

*تکمیل فرم «W-9» از طریق Etrieve و

کپی کارت تأمین اجتماعی و

یکی از موارد زیر - کپی گواهینامه رانندگی معتبر یا شناسه ایالتی، کارت شناسایی معتبر صادر شده توسط دولت ایالات متحده یا گذرنامه معتبر.

* اشکال دیگر اسناد ممکن است بر اساس مورد به مورد در نظر گرفته شود.

شماره تأمین اجتماعی

شماره تأمین اجتماعی دانشجویی برای دریافت کمک های مالی فدرال و فرم مالیاتی T-1098 پایان سال برای گزارش پرداخت شهریه مورد نیاز است. اگر CTC شماره تأمین اجتماعی دانشجویی را دریافت نکند یا نتواند آن را تأیید کند، CTC قادر به ارائه این خدمات به دانش آموز نخواهد بود. علاوه بر این، شماره تأمین اجتماعی برای اهداف تطبیق هویت درخوست دانشجو، رونوشت ها و سایر اطلاعات مربوط به ثبت نام مهم است. و برای تأیید وضعیت ثبت نام برای وام، تعویق، اشتغال و غیره

دانش آموزان دبیرستانی که در دبیرستان دولتی تگزاس یا دبیرستان منشور تگزاس شرکت می کنند و برای اعتبار دوگانه در CTC ثبت نام کرده اند، باید شماره تأمین اجتماعی خود و شناسه منحصر به فرد سیستم داده دانشجویی تگزاس دبیرستان خود (شناسه TSDS) را ارائه دهند. شناسه TSDS و SSN برای تعیین اینکه آیا دانش آموز واجد شرایط برای برنامه انتقال سریع کمک مالی دولت (FAST) و برای اهداف گزارشگری دولتی است، استفاده می شود. برای دانش آموزان بدون SSN معتبر، شناسه جایگزین (AltID) صادر شده به دانش آموز توسط دبیرستان علاوه بر شناسه TSDS مورد نیاز است.

CTC مکاتبات و ایمیل

تمام مکاتبات از CTC به دانش آموز ارسال می شود و یا به صورت الکترونیکی به دانش آموز ارسال می شود. برای مکاتباتی که از طریق پست ارسال می شود، آخرین آدرس شناخته شده در رکورد رسمی CTC دانش آموز مورد استفاده قرار می گیرد. تمام مکاتبات ارسال شده به صورت الکترونیکی به آدرس ایمیل دانشجو در درخواست پذیرش CTC ارسال می شود تا زمانی که آدرس ایمیل دانشجویی CTC EagleMail «CTC» تولید شود. پس از ایجاد CTC EagleMail، کلیه مکاتبات CTC که به صورت الکترونیکی ارسال می شود به حساب CTC EagleMail دانشجو ارسال می شود. از همه دانش آموزان انتظار می رود که CTC EagleMail خود را مرتباً بررسی کنند و باید از این ایمیل برای مکاتبات رسمی با CTC استفاده کنند. روش ارتباط به ماهیت پیام بستگی دارد. CTC حق ارسال ارتباطات ایمیل به همه دانش آموزان را اعمال خواهد کرد. پیام های غیر قابل تحویل که به دلیل یک جعبه کامل یا استفاده از یک فیلتر اسپم بازگردانده می شوند، بدون نیاز به اقدام بیشتر CTC تحویل داده می شوند.

بازدید کنندگان کلاس درس

کودکان دانش آموزان اجازه ورود به کلاس را ندارند. والدین باید در جلسات کلاس برای مراقبت از فرزندان خود ترتیب دهند. فقط حیوانات مجاز به حضور در کلاس هستند.

افرادی که مایل به شرکت در یک کلاس برای حرفه ای یا توسعه خود هستند اما نمی خواهند اعتبار کسب کنند، باید حسابرسی یک کلاس را در نظر بگیرند. برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد حسابرسی، به «حسابرسی یک کلاس» واقع در بخش پذیرش و ثبت نام این کاتالوگ مراجعه کنید

روند شکایت دانشجویی

برای روند شکایت، به کتابچه راهنمای دانشجویی کالج مرکزی تگزاس در وب سایت

CTC در <https://www.ctcd.edu/sites/ctcd/assets/File/Student%20Life/student-handbook.pdf>

مراجعه کنید.

فرپا

FERPA، قانون حقوق آموزش خانواده و حریم خصوصی که اصلاح شده است، یک قانون فدرال است که مربوط به انتشار و دسترسی به سوابق تحصیلی دانش آموزان است. مطابق با FERPA، کالج مرکزی تگزاس اطلاعات شخصی قابل شناسایی موجود در سوابق تحصیلی دانش آموزان را افشا نمی کند، مگر اینکه توسط قانون مجاز باشد. یکی از استثنائات اصلی این است که یک موسسه ممکن است اطلاعات شناسایی شخصی (PII) را بدون رضایت دانش آموز به مقامات مدرسه ای که موسسه تشخیص داده است دارای منافع آموزشی قانونی هستند، منتشر کند. حقوق FERPA برای هر دانش آموز صرف نظر از سن اعمال می شود.

سوابق تحصیلی به عنوان تمام سوابق تعریف شده است که حاوی اطلاعاتی است که به طور مستقیم مربوط به یک دانش آموز است و توسط یک سازمان یا موسسه آموزشی یا یک حزب که از طرف آن عمل می کند نگهداری می شود. رکورد نشان دهنده هر اطلاعاتی است که به هر طریقی ضبط شده است، از جمله دست خط، چاپ، نوار، فیلم، میکروفیلم، میکروفیش و تصاویر دیجیتال. معاون، پذیرش، ثبت نام و سوابق نگهداری تمام سوابق تحصیلی دانش آموزان است، به جز مواردی که به طور خاص مربوط به کمک های مالی، مزایای آموزشی جانبازان و خدمات پشتیبانی از معلولیت دانش آموزان است.

تحت FERPA، یک دانش آموز حق دارد

•بازرسی و بررسی سوابق تحصیلی خود؛

•درخواست برای اصلاح سوابق تحصیلی خود؛

•تا حدی بر افشای اطلاعات از سوابق تحصیلی خود کنترل داشته باشد.

اطلاعات دایرکتوری

انتشار اطلاعات به عموم بدون رضایت دانش آموز محدود به آن است که به عنوان اطلاعات دایرکتوری تعیین شده است. کالج مرکزی تگزاس اطلاعات زیر را به عنوان اطلاعات دایرکتوری تعیین کرده است:

•نام، آدرس و شماره تلفن دانشجو

•آدرس های پست الکترونیکی

•تاریخ و محل تولد

•رشته تحصیلی

•مشارکت در فعالیت ها و ورزش های رسمی شناخته شده

•عکس

•تاریخ حضور

•مدارک، گواهینامه ها و جوایز

•نام آخرین موسسه قبلی حضور یافته

•طبقه بندی دانشجویی (دانشجوی سال اول، سال دوم، طبقه بندی نشده)

•تاریخ فارغ التحصیلی

یک دانش آموز ممکن است درخواست کند که اطلاعات دایرکتوری با ارائه اطلاعیه کتبی به دفتر سوابق در کیلین، تگزاس، تا روز کلاس چهارم یک ترم تابستانی، روز کلاس ششم یک دوره 8 هفته ای و در روز کلاس 12 از ترم پاییز یا بهار. این محدودیت تا زمانی که توسط دانش آموز لغو شود، به قوت خود باقی خواهد ماند.

ضمانت صلاحیت شغلی

اگر فارغ التحصیلان مدرک معتبر کالج مرکزی تگزاس (CTC) مدرک علمی کاربردی (AAS) یا گواهی تکمیل توسط کارفرمای خود قضاوت شوند که فاقد مهارت های فنی شغلی شناخته شده به عنوان صلاحیت های خروج برای درجه یا گواهینامه خاص خود

هستند، فارغ التحصیل خواهد شد تا نه (9) ساعت اعتبار بدون شهریه آموزش مهارت های اضافی توسط CTC تحت شرایط سیاست تضمین ارائه می شود. شرایط ویژه ای که در مورد ضمانت اعمال می شود شامل موارد زیر است:

- فارغ التحصیلان باید AAS یا گواهی تکمیل را در یک برنامه آموزش حرفه ای و فنی مشخص شده در کاتالوگ دوره CTC کسب کرده باشند و این برنامه در فهرست آموزش نیروی کار هیئت هماهنگی تگزاس ظاهر می شود.
- فارغ التحصیلان باید شرایط لازم برای AAS یا گواهی تکمیل در CTC را با حداقل 75 درصد اعتبارات به دست آمده در CTC تکمیل کنند و باید درجه یا گواهی را در مدت زمان پنج ساله از تاریخ اولیه ورود به برنامه تکمیل کنند.
- فارغ التحصیلان باید تمام وقت در یک منطقه به طور مستقیم مربوط به تمرکز برنامه به عنوان تأیید شده توسط مدیر مرکز حرفه ای CTC، مدیر CTC از آموزش حرفه ای و فنی، و رئیس بخش CTC و یا تعیین شده است.
- اشتغال باید در طی دوازده (12) ماه از فارغ التحصیلی آغاز شده باشد.
- کارفرما باید به صورت کتبی تأیید کند که کارمند فاقد مهارت های ورودی است که توسط CTC به عنوان صلاحیت خروج از برنامه مشخص شده است و باید زمینه های کمبود را ظرف 90 روز از اشتغال اولیه فارغ التحصیل مشخص کند.
- کارفرما، فارغ التحصیل، مدیر مرکز شغلی CTC، رئیس CTC آموزش حرفه ای و فنی، و رئیس بخش CTC مناسب یا نماینده، یک برنامه آموزشی کتبی برای بازآموزی ایجاد می کنند.
- بازآموزی محدود به نه (9) ساعت اعتبار مربوط به کمبود مهارت شناسایی شده و به آن کلاس هایی است که به طور منظم در طول دوره تحت پوشش برنامه بازآموزی برنامه ریزی شده است.
- تمام بازآموزی باید در یک سال تقویمی از زمان توافق برنامه آموزشی تکمیل شود.
- فارغ التحصیل و/یا کارفرما مسئول هزینه کتاب، بیمه، لباس، هزینه ها و سایر هزینه های مربوط به دوره است.
- تضمین به این معنی نیست که فارغ التحصیل هر گونه مجوز یا آزمون واجد شرایط برای یک حرفه خاص را تصویب کند.

دوره های مطالعه توسعه

دوره های تحصیلی توسعه (الف) ممکن است برای برآورده کردن 25 درصد اقامت در مقطع تحصیلی مورد استفاده قرار نگیرد، (ب) نمی تواند برای مدرک تحصیلی یا گواهینامه مورد نیاز دانشجویان اعمال شود، (ج) نمی تواند برای در نظر گرفتن یک دانش آموز برای افتخار رئیس استفاده شود، و (د) نمی تواند برای اهداف فارغ التحصیلی با افتخار یا بالاترین افتخار استفاده شود. اگرچه نمرات در دوره های توسعه در میانگین نمره CTC دانش آموز برای اهداف دانشگاهی محاسبه نمی شود، دوره ها و نمرات در سیاست پیشرفت تحصیلی رضایت بخش کمک مالی گنجانده شده است.

ساعات مطالعه رشد بیش از حد

یک منطقه کالج عمومی ممکن است برای دوره های توسعه ای که توسط دانش آموز بیش از 18 ساعت اعتبار ترم یا معادل آن گرفته شده است، بودجه دریافت نکند. حداکثر 9

ساعت اعتبار ترم اضافی دوره های ESOL و/یا مداخلات مجاز است، حداکثر تا 27 ساعت اعتبار ترم را به ارمغان می آورد. ساعات توسعه توسط دولت در طول تابستان 1996 تأمین می شود و پس از آن باید به تعداد کل ساعت های توسعه دانش آموز در یک موسسه معین محاسبه شود. CTC حق دارد نرخ تحصیلات بالاتر را برای دانش آموزانی که دوره های تحصیلی توسعه را بیش از 18 ساعت اعتبار ترم یا معادل آن یا 27 در صورت ESOL انجام می دهند، بپردازد.

ساعات کارشناسی بیش از حد

مطابق با کد آموزش تگزاس 54.014 به عنوان اصلاح شده، دانشجویان کارشناسی که برای اولین بار در پاییز 2023 و بعد از آن ثبت نام کرده اند و 15 ساعت ترم یا بیشتر از تعداد ساعت اعتبار ترم مورد نیاز برای مدرک کاردانی را امتحان کرده اند در حالی که یک ساکن طبقه بندی شده اند برای اهداف شهری می ممکن است شهریه اضافی، تا سطح شهریه خارج از کشور، پرداخت شود. پیش از این، حد کارشناسی برای دانش آموزان ثبت نام برای اولین بار بین پاییز 1999 تا تابستان 2006 45 ساعت ترم و از پاییز 2006 تا تابستان 2023 محدودیت 30 ساعت ترم بود.

ساعت هایی که در ساعات تلاش گنجانده نشده است عبارتند از: (1) ساعت های به دست آمده توسط دانش آموز قبل از دریافت مدرک لیسانس که قبلاً به دانش آموز اعطا شده است. (2) ساعت ها از طریق آزمون یا روش مشابه بدون ثبت نام برای یک دوره که برای آن شهریه پرداخت می شود. (3) ساعت ها از دوره های اصلاح یا توسعه و/یا مداخلات، دوره های آموزش نیروی کار، و با دوره های دیگر که اعتبار ایجاد نمی کند که می تواند به درجه علمی در موسسه اعمال شود، اگر کار دوره در محدودیت باشد مشخص شده در بخش 13.107 از کد اداری تگزاس با این حال، ساعت برای درمان، توسعه، و/یا مداخلات که بیش از 18 ساعت اعتبار ترم را نمی توان برای بودجه فرمول ارائه شده است. تا 9 ساعت اعتبار ترم اضافی از دوره های ESOL و/یا مداخلات مجاز است، آوردن حداکثر مجاز به 27 ساعت اعتبار ترم. (4) ساعت در یک موسسه خصوصی یا موسسه خارج از کشور به دست آورده است. (5) ساعت ها واجد شرایط برای بودجه فرمول نیست. (6) پاییز موثر 2009، ساعت های به دست آمده توسط یک دانش آموز قبل از فارغ التحصیلی از دبیرستان و مورد استفاده برای برآورد الزامات فارغ التحصیلی دبیرستان. (7) ساعت از طریق ثبت نام تحت برنامه شروع تازه تحصیلی رها شده است. (8) ترم 15 ساعت اعتباری در غیر این صورت معاف به دست آمده نسبت به یک برنامه درجه توسط یک دانش آموز که (a) پس از وقفه در ثبت نام از CTC یا موسسه دیگری از آموزش عالی که حداقل دوره 24 ماهه قبل از روز کلاس اول ترم اولیه یا سایر دوره های تحصیلی ثبت نام مجدد دانش آموز را پوشش می دهد، در CTC ثبت نام کرده است، (ب) حداقل 50 ساعت اعتبار ترم کار دوره ای را در موسسه آموزش عالی انجام داد که در موارد (1) تا (8) بالا قبل از تعطیلات ثبت نام معاف نیستند.

توجه: یک دانشجوی کارشناسی که در یک برنامه تحصیلی ثبت نام نکرده است، در یک برنامه تحصیلی یا برنامه هایی که نیاز به حداقل 120 ساعت اعتبار ترم دارند، ثبت نام می شود.

فراغت از تحصیل

کاردانی هنر و کاردانی علوم در درجه اول طراحی شده اند تا اجازه انتقال اعتبارات به دست آمده در CTC به مدرک لیسانس در اکثر کالج ها و دانشگاه های تگزاس چهار ساله. این دوره ها نیاز به 60 ساعت اعتبار ترم دارند که 42 دوره اصلی برنامه درسی (CORE) قابل انتقال به الزامات آموزش عمومی مدرک لیسانس در کالج ها و دانشگاه های تحت حمایت ایالت تگزاس است. برخی از درجه ها شامل دوره های تحصیلی کامل یا جزئی (FOS) هستند که برای انتقال به سمت مدرک لیسانس طراحی شده اند و به یک رشته مناسب در کالج ها و دانشگاه های تگزاس اعمال می شوند. برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد دوره های CORE و FOS، به بخش مدارک و گواهینامه های این کاتالوگ مراجعه کنید.

کاردانی علوم کاربردی درجه طراحی شده اند برای آماده سازی دانش آموزان برای اشتغال. همه برنامه ها نیاز به حداقل 15 ساعت ترم در دوره های آموزش عمومی انتخاب شده از اجزای برنامه درسی اصلی خاص دارند. بسیاری از سریع ترین مشاغل در حال رشد در ایالت تگزاس نیاز به این درجه ها و گواهینامه ها دارند.

گواهینامه های تکمیل، سطح 15 تا 42 ساعت اعتبار ترم و سطح دوم 15 تا 51 ساعت اعتبار ترم است. در بسیاری از کاردانی مدارک علمی کاربردی، گواهینامه های تکمیل وجود دارد که می تواند در کمتر از دو سال به پایان برسد. گواهینامه ها بلوک های ساختمانی برای دانش آموزان برای حرکت از مهارت های اساسی به پیشرفته تر در محل کار هستند. اکثر گواهینامه ها به دانش آموزان اجازه می دهد تا به سمت کاردانی علوم کاربردی حرکت کنند.

الزامات فارغ التحصیلی

برای فارغ التحصیلی از کالج مرکزی تگزاس، دانش آموز باید:

- درخواست برای فارغ التحصیلی تا تاریخ مهلت.
- با موفقیت تمام دوره های مورد نیاز در برنامه مطالعه را کامل کنید.
- کسب یک «C» یا درجه بهتر برای هر دوره انتخابی عمده یا عمده مرتبط در برنامه مطالعه.
- تکمیل حداقل 25 درصد از ساعت اعتبار ترم مدرک یا گواهی در CTC (برای تحقق شرایط اقامت).
- کسب حداقل معدل 2.0 درجه (GPA) در مقیاس 4.0 در تمام دوره های CTC. تمام دوره های تکمیل شده در زمان برآورده شدن مدرک یا گواهینامه مورد نیاز در GPA CTC محاسبه می شود، حتی اگر دوره ها برای رعایت شرایط خاص یا گواهینامه مورد استفاده قرار نگرفته باشند.
- کسب حداقل یک GPA تجمعی 2.0 در مقیاس 4.0، که شامل اعتبارات انتقال اعمال شده برای تکمیل برنامه و دوره های CTC است. تمام دوره های تکمیل شده در زمان الزامات مدرک تحصیلی برآورده می شوند، از جمله دوره هایی که برای رعایت الزامات درجه خاص مورد استفاده قرار نمی گیرند، در GPA محاسبه می شوند. برای گواهینامه های تکمیل CTE، فقط دوره های مربوط به برنامه گواهی محاسبه می شود.
- قوانین دولتی، نهادی، مجوز و سایر قوانین آژانس را در صورت لزوم رعایت کنید.

• دانش آموزان ملزم به TSI که به دنبال مدرک کاردانی یا گواهینامه سطح 2 هستند باید TSI کامل یا معاف در خواندن، نوشتن و ریاضیات باشند. برای دانشجویان غیر معاف TSI، الزام کامل بودن TSI ممکن است برای دانش آموزان

در صورت ثبت نام در یک گواهینامه سطح II تعیین شده که شامل دوره کارشناسی ارشد در سطح ورودی نباشد، لغو شود. چنین دانش آموزانی هنوز هم باید ارزیابی TSI 2.0 یا 1.0 را بر اساس الزامات TSI انجام دهند.

اطلاعات تماس فارغ التحصیلی: ایمیل graduation.info@ctcd.edu یا با شماره 1592-526-254 تماس بگیرید.

فارغ التحصیلی با افتخارات

نامزدهای مدارک تحصیلی که توسط کالج مرکزی تگزاس اعطا می شوند ممکن است واجد شرایط فارغ التحصیلی با بالاترین افتخارات یا افتخارات باشند. گواهینامه های تکمیل برای افتخارات واجد شرایط نیستند. برای فارغ التحصیل شدن با افتخارات یا بالاترین افتخارات از CTC، دانش آموز باید:

بالاترین افتخارات

• یک GPA 4.0 در مقیاس 4.0 در تمام دوره های گرفته شده داشته باشید، که شامل تمام دوره های CTC گرفته شده و هر اعتبار انتقال است که به برنامه تحصیلی که دانش آموز با آن فارغ التحصیل می شود اعمال می شود؛ و
• باید حداقل 30 ساعت ترم مطالعه سنتی با کالج مرکزی تگزاس داشته باشید.
دوره های با نمرات «P» و یا دوره های توسعه در هنگام تعیین حداقل 30 ترم مورد نیاز اقامت در نظر گرفته نمی شود.

افتخارات

• یک معدل 3.5 در مقیاس 4.0 در تمام دوره های گرفته شده داشته باشید، که شامل تمام دوره های CTC گرفته شده و هر اعتبار انتقال است که به برنامه تحصیلی که دانش آموز با آن فارغ التحصیل می شود اعمال می شود؛ و
• باید حداقل 30 ساعت ترم مطالعه سنتی با کالج مرکزی تگزاس داشته باشید.
دوره های با نمرات «P» یا دوره های توسعه در هنگام تعیین حداقل 30 ترم مورد نیاز اقامت در نظر گرفته نمی شود.

در هر کلاس فارغ التحصیل، دانش آموز (ها) با معدل 4.0 و که با تمام الزامات دیگر بالا مطابقت دارد، به عنوان فارغ التحصیل با بالاترین افتخارات تعیین می شود.

درخواست برای فارغ التحصیلی

دانش آموزان در ترم آخر خود از یک برنامه مدرک یا گواهی باید یک برنامه فارغ التحصیلی را در طول دوره درخواست تعیین شده برای آن مدت ارائه دهند. درخواست فارغ التحصیلی در وب سایت CTC از طریق Etrieve در دسترس است یا ممکن است در دفتر فارغ التحصیلی واقع در مرکز ثبت نام، ساختمان 209 تکمیل شود.

دوره های درخواست توسط مدت فارغ التحصیلی

- فارغ التحصیلی دسامبر: 1 ژوئن - 30 سپتامبر
- فارغ التحصیلی ماه مه: 1 اکتبر - 31 ژانویه
- فارغ التحصیلی آگوست: 1 فوریه - 31 مه

درخواست های فارغ التحصیلی که پس از مهلت دریافت می شوند، در ترم بعدی پردازش می شوند. نمرات دوره نهایی، ریز نمرات دبیرستان یا نمرات GED و رونوشت های رسمی از تمام کالج ها یا دانشگاه های معتبر منطقه ای که قبلاً حضور داشته اند باید قبل از صدور مدرک یا گواهینامه در پرونده باشند.

دانش آموزانی که تا پایان ماه فارغ التحصیلی (31 مه، 31 آگوست یا 31 دسامبر) مدارک یا گواهینامه های باقی مانده را تکمیل نمی کنند، غیر فارغ التحصیل می شوند و ملزم به درخواست مجدد برای فارغ التحصیلی در ترم بعدی هستند.

آغاز

کالج مرکزی تگزاس در کایلین، تگزاس، سه مراسم فارغ التحصیلی در هر سال، در ماه مه، آگوست و دسامبر برگزار می کند. برای شرکت در مراسم فارغ التحصیلی در ماه مه، دانش آموزان باید مدرک یا گواهینامه مورد نیاز را تا پایان ترم بهار تکمیل کنند. برای مراسم اوت و دسامبر، دانش آموزان باید الزامات برنامه خود را تا پایان ترم تابستان و پاییز به ترتیب تکمیل کنند.

نامزدهای فارغ التحصیلی که در یک سایت CTC خارج از تگزاس شرکت می کنند یا شرایط لازم را از طریق آموزش از راه دور کامل می کنند، ممکن است در مراسم فارغ التحصیلی که در محوطه دانشگاه Killeen برگزار می شود شرکت کنند. کلاه و لباس به طور مستقیم از طریق کتابفروشی CTC در کایلین، تگزاس خریداری می شود.

انتقال معکوس فارغ التحصیلی

اگر قبل از تکمیل مدرک کاردانی در CTC به دانشگاه منتقل شوید، هنوز هم می توانید مدرک کاردانی خود را از طریق انتقال معکوس کسب کنید. دانشگاه های دولتی تگزاس

ملزم به شناسایی، پیگیری و پیگیری با هر دانشجویی هستند که (1) حداقل 30 ساعت اعتبار ترم را در یک کالج محلی به دست آورده اند و (2) در مجموع 66 ساعت اعتبار ترم را تکمیل کرده اند. هنگامی که یک دانش آموز این شرایط را برآورده می کند و دانش آموزان فرم رضایت نامه امضا شده برای انتشار اطلاعات را ارائه می دهند، دانشگاه دوره ها، نمرات و اطلاعات اعتباری را به موسسه آموزش عالی پایین تر منتشر می کند. CTC اطلاعات را بررسی خواهد کرد. اگر CTC تعیین کند که شما دوره و مدرک مورد نیاز برای مدرک کاردانی را تکمیل کرده اید، CTC به شما درجه می دهد.

جایگزینی گواهی یا مدرک از دست رفته

اگر یک گواهی یا مدرک گم شده، به سرقت رفته یا آسیب دیده باشد، کمک در مورد چگونگی به دست آوردن جایگزینی ممکن است از طریق دفتر فارغ التحصیلی خدمات دانشجویی در کایلین، تگزاس به دست آید. دبلم از طریق Parchment, Inc ارائه می شود و توسط دانش آموز از طریق حساب کاغذی خود سفارش داده می شود. هزینه 25.00 دلار برای جایگزینی دبلم مورد نیاز است. دبلم های جایگزینی فرمت دبلم CTC فعلی را دنبال می کنند و حاوی امضاها و مقامات فعلی هستند.

اطلاعات مربوط به مدرک و دوره

مدارک تحصیلی و گواهینامه ها

کالج مرکزی تگزاس کاردانی هنر، دانشیار علوم، دانشیار هنر در آموزش، دانشیار علوم کاربردی و گواهینامه های تکمیل را ارائه می دهد.

کاردانی هنر و کاردانی علوم درجه طراحی شده برای انتقال به یک برنامه مدرک کارشناسی در کالج های عمومی تگزاس و دانشگاه. کاردانی علوم کاربردی در طبیعت فنی هستند و برای آماده سازی دانش آموزان برای اشتغال در نیروی کار طراحی شده اند. اکثر گواهینامه های تکمیل برای دانش آموزان برای انتقال به مدرک کاردانی علوم کاربردی طراحی شده اند.

رشته تحصیلی

A Field of Study (FOS) مجموعه ای از دوره های پایین تر است که انتقال و اعمال به یک برنامه تحصیلی، طبق قانون ایالتی، کد آموزش تگزاس، فصل 61، بخش 61.823 و قوانین هیئت هماهنگی، کد اداری تگزاس، عنوان 19، قسمت 1، فصل 4، زیر فصل B.

تحت چارچوب انتقال تگزاس، یک برنامه درسی کامل رشته تحصیلی شامل عناصر زیر است:

- دوره های برنامه درسی اصلی تگزاس مربوط به رشته
- تا 12 ترم اعتبار ساعت از دوره های پایه رشته
- حداقل 6 ساعت اعتبار ترم از دروس انتخابی هدایت شده، که توسط دانشکده دانشگاه های دولتی تگزاس توسعه یافته و توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس منتشر شده است.

اگر یک دانش آموز تمام دوره ها را در یک رشته تحصیلی تکمیل کند و به یکی دیگر از موسسات عمومی آموزش عالی تگزاس منتقل شود، دوره های رشته تحصیلی به عنوان یک بلوک انتقال می یابد و به رشته انتخابی دانش آموز اعمال می شود. اگر یک دانش آموز رشته تحصیلی، برنامه درسی هسته تگزاس و هر دوره مورد نیاز همه دانش آموزان را بدون در نظر گرفتن رشته کامل کند، دانش آموز تمام دوره های آموزشی پایین تر را برای آن رشته تکمیل کرده است.

اگر یک دانش آموز با یک رشته تحصیلی ناقص انتقال یابد، هر دوره تحصیلات تکمیلی انتقال می یابد و به برنامه تحصیلی اعمال می شود و موسسه دریافت کننده ممکن است دانش آموز را ملزم به تکمیل دوره های اضافی بخش پایین تر کند.

دوره های FOS از یک کالج دو ساله به یک دانشگاه چهار ساله، از یک کالج دو ساله تا دو ساله، از یک کالج چهار ساله به یک کالج دو ساله و از یک دانشگاه چهار ساله به یک دانشگاه چهار ساله منتقل و اعمال می شود. FOS همچنین می تواند دوره های خارج از زمینه اصلی مطالعه مانند یک دوره برنامه درسی اصلی را شامل شود. همان دوره می تواند به برنامه درسی اصلی و FOS حساب شود.

کالج مرکزی تگزاس چندین برنامه کامل (FOS) و برنامه هایی را که شامل FOS های جزئی است، اجرا کرده است. تمام برنامه های FOS توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس تایید شده است. برنامه های تحصیلی که شامل FOS تایید شده توسط هیئت مدیره کامل هستند، در عنوان برنامه تحصیلی خود مشخص می شوند.

CORE و مکمل های زمینه و مطالعه

اگر یک دانش آموز (1) برنامه درسی مشترک تگزاس را تکمیل کند؛ (2) دوره های دانشگاه یا کالج مورد نیاز همه دانش آموزان بدون در نظر گرفتن رشته، در صورت وجود؛ و (3) FOS تکمیل شده، پس از آن دانش آموز با تمام دوره های پایین تر برای برنامه تحصیلی به پایان رسیده. این امر حتی اگر کالج یا دانشگاهی که دانشجو منتقل می کند نیاز به انتخاب متفاوتی از دوره های پایین تر برای دانشجویان سال اول و دوم خود داشته باشد و حتی اگر کالج یا دانشگاه پیش نیازهای دوره های بخش بالایی خود را داشته باشد که در FOS گنجانده نشده است.

برنامه ها و الزامات

برنامه های تحصیلی برای مدارک و گواهینامه های مختلف در بخش «برنامه های تحصیلی» این کاتالوگ قرار دارند. اسامی ذکر شده پس از هر عنوان درجه به کد اصلی برنامه درجه اشاره دارد. به عنوان مثال، مدیریت کسب و کار (دانشیار رشته علوم کاربردی)، کد اصلی BUBM5 است. کد اصلی مشاوره تحصیلی دانشجویی را تسهیل می کند. شرح دوره برای تمام دوره های ارائه شده به ترتیب آلفا عددی با پیشوند دوره (به عنوان مثال ENGL) ذکر شده است. این مسئولیت دانش آموز برای نظارت بر الزامات برنامه و ارائه دوره ها و پیروی از الزامات برنامه تحصیلی منتشر شده است. هر گونه انحراف از دوره های انتخابی عمده و مرتبط با رشته باید به صورت کتبی توسط بخش آموزشی مناسب تایید شود. اگر قصد انتقال به یک دانشگاه چهار ساله را دارید و در دوره هایی ثبت نام می کنید که منجر به کاردانی هنر، دانشیار هنر در تدریس یا مدرک کاردانی علوم می شود، به الزامات درجه ای برای AA، AAT یا AS مراجعه کنید درجه ذکر شده در این کاتالوگ.

نکته: اگر چه مشاوره تحصیلی در دسترس است، مسئولیت دانش آموز برای تعیین حوزه اصلی تحصیل، بررسی دوره های مورد نیاز و پیش نیازهای آنها و انتخاب دانشگاه چهار ساله ای که می خواهید انتقال دهید، باقی می ماند.

ساعت اعتباری ترم

در توضیحات دوره کاتالوگ، سه عدد زیر (به سمت راست) عنوان دوره نشان می دهد: (الف) ساعت در هفته کلاس برای سخنرانی ها، (ب) تعداد ساعات آزمایشگاهی مورد نیاز در هفته و (ج) اعتبار ساعت اعطا شده برای تکمیل موفقیت آمیز دوره. یک ساعت ترم اعتبار نشان دهنده یک ساعت از زمان سخنرانی در هفته به مدت 16 هفته است؛ یک ساعت ترم اعتبار نیز نشان دهنده دو تا چهار ساعت زمان آزمایشگاهی در هفته به مدت 16 هفته است. نسبت سخنرانی و آزمایشگاه ممکن است بسته به ماهیت دوره متفاوت باشد.

به عنوان مثال، BIOL-1406، زیست شناسی عمومی 3-4، دارای سه ساعت سخنرانی در هفته بیش از 16 هفته و سه ساعت آزمایشگاه در هفته بیش از 16 هفته با چهار ساعت اعتبار برای تکمیل موفقیت آمیز است. این نیاز هفتگی برای جبران شرایط/جلسه/ترم با طول های غیر از 16 هفته تنظیم می شود. به عنوان مثال، 3-0-3 برای یک دوره هشت هفته ای نیاز به شش ساعت سخنرانی در هفته و 4-2-3 نیاز به چهار ساعت سخنرانی و هشت ساعت آزمایشگاه در هفته دارد.

دوره های آموزش نیروی کار

دوره های WECM (کتابچه راهنمای دوره آموزش نیروی کار) توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس (THECB) به عنوان دوره های آموزش نیروی کار (فنی) ارائه شده برای اعتبار (SCH) و واحدهای آموزش مداوم (CEU) تعیین شده است. WECM شامل یک موجودی در سراسر کشور از دوره های آموزش نیروی کار به اشتراک گذاری یک سیستم شماره دوره مشترک با مجموعه ای از اعتبار ترم و گزینه های ساعت تماس. این دوره ها برای انتقال در میان کالج های محلی تگزاس طراحی شده اند. این دوره ها برای انتقال خودکار به کالج ها و دانشگاه های چهار ساله تگزاس طراحی نشده اند. دوره ها اجازه می دهد انعطاف پذیری برای کالج ها در اعطای گواهینامه ها و درجه ها و در پاسخ به نیازهای فوری دانش آموزان، کسب و کار، و صنعت. دوره های SCH و CEU فرصتی برای دانش آموزان برای به دست آوردن مهارت ها، دانش و رفتارهای مورد نیاز برای اکتشاف حرفه ای، ورود به بازار کار و ارتقاء شغلی خاص فراهم می کند.

THECB تمام دوره های ذکر شده در WECM را برای استفاده توسط کالج های عمومی و فنی تگزاس تایید می کند. دانش آموزانی که SCHS یا CEU ها را با موفقیت تکمیل الزامات دوره (ها) کسب می کنند، می توانند اعتبارات یا CEU ها را به یک جامعه عمومی دیگر تگزاس یا کالج فنی ارائه دهند که همان دوره (ها) را ارائه می دهند.

کاردانی علوم و کاردانی هنر مورد نیاز

الزامات مربوط به کاردانی علوم (AS) و کاردانی هنر (AA) درجه؛ مقطع کاردانی هنر:

اعتبارات	کامپوننت
۴۲	برنامه درسی اصلی
۱۸	دوره های خاص که توسط برنامه تحصیلی تعیین می شود
۶۰	ساعت های اعتباری

کاردانی علوم پایه:

اعتبارات	کامپوننت
۴۲	برنامه درسی اصلی
۱۸	دوره های خاص که توسط برنامه تحصیلی تعیین می شود
۶۰	ساعت های اعتباری

کاردانی اضافی هنر و کاردانی علوم مورد نیاز

- حداقل 25 درصد از ساعت اعتبار ترم به دست آورده در کالج مرکزی تگزاس.
- تمام دوره های مورد نیاز در برنامه مطالعه به عنوان ذکر شده در این کاتالوگ.
- ارضا کردن:
- حداقل میانگین نمره کلی 2.0 (متوسط C).
- حداقل درجه C در هر دوره مورد نیاز در برنامه مطالعه.
- حداقل GPA 2.0 با کالج مرکزی تگزاس.
- دیدار با تمام دیگر کالج مرکزی تگزاس و الزامات اداری.

کاردانی علوم کاربردی

دانش آموزان باید الزامات درجه خاصی را که در برنامه تحصیلی نشان داده شده است، تکمیل کنند که شامل موارد زیر است:

• حداقل 15 ساعت اعتبار ترم که باید شامل ENGL-1301 و 12 ساعت اعتبار ترم اضافی در دوره های آموزش عمومی است که توسط برنامه تحصیلی تعیین می شود. 12 ساعت اعتبار باید شامل حداقل یک دوره از هر یک از سه زمینه آموزش عمومی زیر باشد: علوم انسانی/هنرهای زیبا؛ علوم اجتماعی/رفتاری؛ و علوم طبیعی/ریاضیات.

• حداقل 50 درصد از ساعت اعتبار ترم دوره های فنی در برنامه تحصیلی یا یک رشته نزدیک مرتبط.

• حداقل 25 درصد از ساعت اعتبار ترم به دست آورده با کالج مرکزی تگزاس.

• تمام دوره های مورد نیاز در برنامه مطالعه به عنوان ذکر شده در این کاتالوگ.

• ارضا کردن:

• حداقل میانگین نمره کلی (GPA) 2.0 (متوسط C).

• حداقل درجه C در هر دوره انتخابی اصلی یا عمده در برنامه تحصیلی.

• حداقل GPA 2.0 با کالج مرکزی تگزاس.

• دیدار با تمام دیگر کالج مرکزی تگزاس و الزامات اداری.

دانش آموزان ممکن است مجبور شوند دوره های خود را در برنامه تحصیلی خود

(DEGR) تکرار کنند، اگر آنها در عرض سه تا پنج سال پس از اتمام دوره های خاص

فارغ التحصیل نشوند. برای جزئیات بیشتر، لطفاً الزامات بخش آموزشی را بررسی کنید.

الزامات آموزش عمومی

تمام مدارک کاردانی علوم کاربردی شامل حداقل 15 ساعت اعتبار ترم در دوره های آموزش عمومی است. دوره های آموزش عمومی باید از برنامه های درسی قابل اجرا (FCA) گرفته شود. در حالی که برخی از برنامه های مطالعه نشان می دهد FCA خاص مانند «هنرهای خلاق انتخابی»، برنامه های دیگر ممکن است دانش آموزان را با گزینه ای برای انتخاب «علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی» فراهم کند. برای برنامه هایی که علوم انسانی/هنرهای زیبا، علوم اجتماعی/رفتاری یا دوره علوم طبیعی/ریاضیات (یا FCA) را مشخص نمی کنند، دانش آموزان ممکن است از موارد زیر انتخاب کنند.

علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی

دوره	برنامه
	• آنت-۲۳۵۱ • درم-2361، درم-2362 • * ENGL-2322، ENGL-2323، ENGL-2327 • * ENGL-2328، * ENGL-2332، * انگل-2333 • موسیقی ۱۳۰۷ • فیل-1301، فیل-1304، فیل-2306، فیل-2307، فیل-2321
	• هنر-1301، هنر-1303، هنر-1304 • درام-1310، درم-2366 • هوما-۱۳۱۵ • موسیقی-۱۳۰۶

توجه: دوره های زبان خارجی نمی تواند مورد استفاده قرار گیرد برای برآوردن نیازهای انسانی/هنرهای زیبا در درجه AAS.

علوم اجتماعی/رفتاری انتخابی

برنامه درسی اصلی

برنامه درسی اصلی مجموعه ای از دوره های هنرهای لیبرال، علوم انسانی، علوم و تاریخ سیاسی، اجتماعی و فرهنگی است که دانشجویان مقطع کارشناسی یک موسسه آموزش عالی دولتی در تگزاس قبل از دریافت مدرک کارشناسی دانشگاهی باید آن را تکمیل کنند. دانش آموزانی که به دنبال یک CTC دانشیار هنر یا مدرک علوم هستند، باید یک برنامه درسی اصلی 42 ساعته را تکمیل کنند. دانش آموزانی که با موفقیت برنامه درسی اصلی را تکمیل می کنند، ممکن است بلوک دوره ها را به یکی دیگر از موسسات آموزش عالی تگزاس منتقل کنند و بلوک را برای برنامه درسی اصلی موسسه دریافت کننده جایگزین کنند. دانش آموزانی که برنامه درسی اصلی 42 ساعته را تکمیل نمی کنند، ممکن است این دوره ها را با موفقیت به کالج یا دانشگاه دولتی دیگری در تگزاس منتقل کنند. آنها به طور کلی ملزم به تکمیل باقی مانده از دوره ها در برنامه درسی اصلی موسسه دریافت کننده هستند. لیست دوره ها در برنامه درسی اصلی در نمودار ارائه شده در زیر ارائه شده است.

در روح انجام مأموریت کالج مرکزی تگزاس، تجربه برنامه درسی اصلی شما را آماده می کند تا از طریق سال های کالج خود به طور موثر یاد بگیرید تا این توانایی ها را برای یادگیری در حرفه های زندگی خود حمل کنید. این هدف کالج مرکزی تگزاس برای فارغ التحصیلی مردان و زنان تحصیل کرده است که بیان می کنند، علاقه مند به یادگیری مادام العمر هستند و قادر به تبدیل شدن به شهروندان خلاق هستند. طراحی و اجرای برنامه درسی اصلی همچنین انتقال دوره های تقسیم پایین بین کالج مرکزی تگزاس و دانشگاه ها را تسهیل می کند. یک دوره نمی تواند بیش از یک نیاز درجه را حساب کند. دانشجویانی که برای حضور در یک دانشگاه ارشد برنامه ریزی می کنند باید با آن دانشگاه ارشد هماهنگ شوند تا اطمینان حاصل شود که دوره هایی که در کالج مرکزی تگزاس می گذرانند، شرایط لازم را در آنجا برآورده می کنند. با رئیس بخش مناسب برای شرایط درجه خاص بررسی کنید.

دوره	برنامه
	تاریخ آمریکا (060)
	• هیست-1301 ، هیست-1302
	دولت/علوم سیاسی (070)
	• دولت-۲۳۰۵ ، دولت-۲۳۰۶
	• اگر-۲۳۱۷
	• اقتصاد-۲۳۰۱ ، اقتصاد-۲۳۰۲
	• ژنوگ-۱۳۰۱ ، ژنوگ-۱۳۰۲ ، ژنوگ-۱۳۰۳
	• گاووت-۲۳۰۴
	• HIST-2301 ، HIST-2311 ، HIST-2312 ، HIST-2321 ، HIST-2322 ، هیستو-۲۳۸۱ ، هیست-۲۳۸۲
	• PSYC-2301 ، PSYC-2308 ، PSYC-2314 ، PSYC-2315 ، PSYC-2316 ، PSYC-2317 ، PSYC-2319 ، PSYC-2320 ، PSYC-2330
	• اجتماعی-1301 ، اجتماعی-1306 ، اجتماعی-2301 ، اجتماعی-2319 ، اجتماعی-2336

علوم طبیعی/ریاضیات انتخابی

دوره	برنامه
	ریاضیات (020)
	• ریاضی-۱۳۱۴ ، ریاضی-۱۳۲۴ ، ریاضی-۱۳۳۲ ، ریاضی-۱۳۴۲ ، ریاضی-۱۴۱۴ ، ریاضی-2412* ، ریاضی-2413*
	• اگر-1407 ، کشاورزی-1415 ، کشاورزی-1419
	• بیول-۱۳۰۸ ، بیول-۱۳۲۲ ، بیول-۱۴۰۶ ، بیول-۱۴۰۷* ، بیول-۱۴۰۸ ، بیول-۱۴۰۹ ، بیول-1411 ، بیول-1413 ، بیول-2316 ، بیول-2401 ، بیول-2402 ، بیول-بیول-۲۴۲۰ ، بیول-۲۴۲۱*
	• شیمی-1406 ، شیمی-1407* ، شیمی-1411 ، شیمی-1412
	• انور-۱۳۰۱ ، انور-۱۴۰۱
	• GEOL-1301 ، GEOL-1302 ، GEOL-1401 ، GEOL-1402 ، GEOL-1403 ، GEOL-1404 ، PHYS-1401* ، PHYS-1402* ، PHYS-1403 ، PHYS-1404 ، PHYS-1415* ، PHYS-2425* ، PHYS-2426 ، دارای پیش نیاز است

حداقل ترم اعتبار ساعت	گزینه های دوره	منطقه هسته
3-6	کشاورزی: اگری-۱۴۰۷، اگری-۱۴۱۵، اگری-۱۴۱۹، کشاورزی-۲۳۱۷ مردم شناسی: ANTH-2351 هنرها: هنر-1301، هنر-1303، هنر-1304 علوم کامپیوتر: BCIS-1305 زیست شناسی: بیول-۱۳۰۸، بیول-۱۳۲۲، بیول-۱۴۰۶، بیول-۱۴۰۷، بیول-۱۴۰۹، بیول-۱۴۱۱، بیول-۱۴۱۳، بیول-۲۳۱۶، بیول-۲۴۰۱، بیول-2402، بیول-2420، بیول-2421* کسب و کار: شلوغ-1301 شیمی: CHEM-1412*، CHEM-1411، CHEM-1407*، CHEM-1406* علوم کامپیوتر: COSC-1301 درام: درام-1310، درام-2361، درام-2362، درام-2366 اقتصاد: اقتصاد-2301*، اقتصاد-2302 تحصیلات: EDUC-1100 انگلیسی: ENGL-2327*، ENGL-2323، ENGL-2322*، ENGL-2311، ENGL-2307*، ENGL-1302*، ENGL-1301 ENGL-2333*، ENGL-2332*، ENGL-2328* علوم محیط زیست: ENVR-1401، ENVR-1301 فرانسوی: فرانسه-۱۴۱۱، فرانسه-۱۴۱۲* جغرافیا: ژنوگ-۱۳۰۱، ژنوگ-۱۳۰۲، ژنوگ-۱۳۰۳ زمین شناسی: GEOL-1404، GEOL-1403، GEOL-1402، GEOL-1401، GEOL-1302، GEOL-1301 آلمانی: GERM-1412، GERM-1411* دولت: دولت-2304 تاریخچه: HIST-2382، HIST-2381، HIST-2312، HIST-2311، HIST-2301 علوم انسانی: هوما-1315 ایتالیایی: ITAL-1412، ITAL-1411* کره ای: کره ای-1411، کره ای-1412* ریاضی: ریاضی-۱۳۱۴، ریاضی-۱۳۲۲، ریاضی-۱۳۴۲، ریاضی-۱۴۱۴، ریاضی-۲۴۱۲*، ریاضی-۲۴۱۳* موسیقی: موسیقی-۱۳۰۶، موسیقی-۱۳۰۷ فلسفه: PHIL-2321، PHIL-2307، PHIL-2306، PHIL-1304، PHIL-1301 فیزیک: PHYS-1415، PHYS-1404، PHYS-1403*، PHYS-1402*، PHYS-1401* روانشناسی: PSYC-2319*، PSYC-2317*، PSYC-2316، PSYC-2315، PSYC-2314، PSYC-2308، PSYC-2301 PSYC-2330*، PSYC-2320* روسی: روس-1411، روس-1412 جامعه‌شناسی: اجتماعی-۱۳۰۱، اجتماعی-۱۳۰۶، اجتماعی-۲۳۰۱، اجتماعی-۲۳۱۹، اجتماعی-۲۳۳۶ اسپانیایی: SPAN-1412، SPAN-1411* گفتار: اسپیچ-۱۳۱۱، اسپیچ-۱۳۱۵، اسپیچ-۱۳۱۸، اسپیچ-۱۳۲۱	گزینه کامپوننت منطقه (090)
۴۲		کل هسته مورد نیاز

*دارای پیش نیاز

شرح برنامه

علوم کشاورزی

گروه علوم و کشاورزی کالج مرکزی تگزاس گواهینامه های تکمیل در صنعت کشاورزی، تولید کشاورزی و همچنین تخصص باغبانی و اسب را ارائه می دهد. این جوایز به گونه ای طراحی شده اند که یک رویکرد «عملی» برای یادگیری در سطح ابتدایی و معتبر صنعت ارائه دهند.

مدرک کاردانی علوم یک برنامه دو ساله طراحی شده است تا دانش آموز بتواند ساعت های دوره را به یک دانشگاه چهار ساله منتقل کند. برنامه های مدرک علمی کاربردی و گواهینامه طراحی شده اند تا آموزش های تخصصی را با رویکرد «دست» برای یادگیری ارائه دهند.

وزارت علوم و کشاورزی یک مرکز دامداری 360 هکتاری را مدیریت می کند که شامل غرفه های اسب جدید طراحی شده، عرصه های سواری داخلی و خارجی، امکانات تولید گاو، زمین های زراعی قابل حمل و مرتع برای هر دو گله اسب و گاو است.

وزارت علوم و کشاورزی همچنین شامل یک گلخانه کنترل آب و هوا برای کلاس های باغبانی و آزمایشگاه.

مکان: ساختمان مرکز

علوم پردیس

مرکزی، اتاق 1133

تلفن: 1288-526-254

کیتون اهریگ مدیر برنامه کشاورزی

تلفن: 3359-526-254 keeton.ehrig@ctcd.edu

هماهنگ کننده برنامه باغبانی

جاشوا ایمونمیون

تلفن: 1987-526-254 jjimonmion@ctcd.edu

دستیار دفتر دوم:

رومینا پلکی

rpelkey@ctcd.edu 1288-526-254

رایگان:

در حالت: 1-800-223-4760، داخلی 1288 خارج از کشور: 1-800-792-3348، داخلی 1288

رئیس بخش

دکتر اندریا فوسکت

تلفن: 1327-526-254 andrea.foskett@ctcd.edu

رده: علوم هوانوردی

کالج مرکزی تگزاس می تواند به شما کمک کند رویای خود را از یک حرفه آینده در کابین خلبان یک هواپیمای مدرن به دست آورید. CTC ضمن کسب گواهینامه های آزمایشی، اعتبار کالج را ارائه می دهد.

وزارت علوم حمل و نقل هوایی تلاش می کند تا نه تنها ذهن، بلکه کل دانش آموز را توسعه دهد. بخش علوم هوایی مفتخر است که از تیم پرواز دقیق حمایت کند که هر ساله در کنفرانس ایمنی و ارزیابی پرواز انجمن بین المللی پرواز منطقه (SAFECON) رقابت می کند. تیم پرواز CTC افتخارات مدرسه دو ساله را در رقابت های ملی SAFECON به دست آورده است.

Central Texas College یک برنامه دو ساله حمل و نقل هوایی را ارائه می دهد که منجر به مدرک کاردانی علوم کاربردی و گواهی خلبان تجاری با رتبه بندی هواپیما می شود. برنامه درسی شامل 14 کلاس اصلی حمل و نقل هوایی است که قابل انتقال به موسسات سطح بالا که ارائه درجه کارشناسی در حمل و نقل هوایی می باشد.

آموزش پرواز کالج مرکزی تگزاس تحت مقررات انجمن حمل و نقل هوایی فدرال (FAA) برای FAR 141 مدارس تایید شده انجام شده است. منطقه محلی یک محیط آموزشی عالی ارائه می دهد که امکان استفاده کارآمد از زمان پرواز را فراهم می کند. کالج مرکزی تگزاس نیز ارائه می دهد آموزش پرواز پیشرفته برای مربیان پرواز و برای رتبه بندی چند موتور. فعالیت های برنامه درسی فوق العاده شامل انجمن حمل و نقل هوایی، برادری ملی بین دانشگاهی و تیم پرواز دقیق کالج تگزاس مرکزی است که در مسابقات ملی بین المللی پرواز (NIFA) رقابت می کند. علاوه بر این، کالج مرکزی تگزاس نیز عضو انجمن حمل و نقل هوایی دانشگاه است.

محل سکونت:

مرکز

فناوری پردیس مرکزی/ساختمان

تئاتر علمی میبورن (ساختمان 267)، اتاق 238 تلفن: 1241-526-254

سرپرست تعمیر و نگهداری هواپیمایی

رابرت سیمونز

کیلین-اسکیلارک فیلد تلفن: 3421-616-254 rsimmons@ctcd.edu

کایلین اسکیلارک فیلد

1401 استون تری دکتر

کیلین، TX 76543 تلفن: 3420-616-254

مری ارشد پرواز

جیمز رینولدز

کیلین-اسکیلارک فیلد تلفن: 3420-616-254 jrrey@aol.com

رایگان:

خارج از کشور: 1-800-792-3348، داخلی 1241 در حالت: 1-800-223-4760، داخلی 1241

صندلی گروه

آبلاردو مولینا بارسنا

کیلین-اسکیلارک فیلد تلفن: 3420-616-254 amolinabarcena@ctcd.edu

دستیار مری پرواز

مایکل دی هوتیرا

کیلین-اسکیلارک فیلد تلفن: 3420-616-254 Michael.Hutyra@ctcd.edu

دفتر دستیار دوم

رستی آندروود

کیلین-اسکیلارک فیلد تلفن: 1241-526-254 runderwood@ctcd.edu

مدیریت کسب و کار

گروه مدیریت بازرگانی در کالج مرکزی تگزاس مدارک و گواهینامه های مختلفی را از طریق شش بخش در زمینه های حرفه ای حسابداری، مدیریت کسب و کار، مدیریت زنجیره تامین جهانی/تدارکات، امنیت داخلی، مهمان نوازی و املاک و مستغلات ارائه می دهد.

کالج مرکزی تگزاس و رشته تحصیلی برنامه درسی طراحی شده است برای به حداکثر رساندن انتقال دوره های سطح پایین تر به موسسه آموزش عمومی مدرک لیسانس در ایالت تگزاس. دانشیار علوم کاربردی و جوایز گواهی طراحی شده اند تا یک رویکرد «ست» در سطح ابتدایی و معتبر صنعت را برای یادگیری برای کسانی که مایل به پیشرفت در حرفه خود هستند یا کسب و کار خود را شروع می کنند، با این فرصت برای ادامه به یک لیسانس علوم کاربردی.

دانشیار رشته علوم در مدیریت کسب و کار است برای دانش آموزان مایل به دنبال مدرک کارشناسی طراحی شده است.

مکان:

مرکز

فناوری پردیس

مرکزی/ساختمان نتاتر علمی میپورن (ساختمان 267)، اتاق 202 business.admin4@ctcd.edu

دستیار دفتر من، مهمانداری

دبرا

نادسون 1515-526-254 debra.knudson@ctcd.edu

دستیار اداری دوم

رزا ریوس

rosa.rios@ctcd.edu 1424-526-254

رئیس دپارتمان

لس لجر

les.ledger@ctcd.edu 1248-526-254 یا 1146-526-254

رشد کودک

افرادی که با کودکان خردسال کار می کنند باید مهارت های ویژه ای داشته باشند: دانش رشد کودک و تمرین مناسب رشد؛ صبر بی حد و حصر؛ قضاوت خوب، قدرت شخصیت؛ و بلوغ برای انجام تعادل کنترل و عرض جغرافیایی کودکان خردسال نیاز دارند. مدرک کاردانی علوم کاربردی در توسعه کودک، دانش آموزان را قادر می سازد تا در اکثر ایالت ها مالکیت، مدیریت یا تدریس در یک مرکز مراقبت از کودکان را داشته باشند. برنامه درسی AAS پایه و اساس برنامه های مختلف کارشناسی در تگزاس است. همچنین می تواند مجموعه ای منحصر به فرد از مهارت ها را برای حرفه های مختلف خارج از رشد کودک فراهم کند.

ما یادگیری با کیفیت را از طریق حالت های مختلف تحویل برای رسیدن به همه دانش آموزان ارائه می دهیم. دوره های ما در سراسر جهان آنلاین ارائه می شود و بسیاری از دوره ها در قالب ترکیبی برای پاسخگویی به نیازهای متنوع دانش آموزان امروز ارائه می شوند.

دانش آموزان ما تجربه مستقیم مشاهده و کار با کودکان در انجمن ملی آموزش و پرورش مراکز معتبر کودکان، مراکز توسعه کودکان وزارت دفاع، و یا مدارس آزمایشگاه دانشگاه/کالج از جمله مرکز توسعه کودکان CTC/مدرسه آزمایشگاه. مدرسه مرکز/آزمایشگاه مراقبت و آموزش با کیفیتی را ارائه می دهد که برای پاسخگویی به رشد جسمی، اجتماعی، عاطفی و فکری کودکان شش ماهه تا پنج ساله طراحی شده است. این دانش آموزان کالج محلی را با یک نمونه با کیفیت و تجربه آزمایشگاهی فراهم می کند و همچنین به عنوان یک مدل برای جامعه عمل می کند. اهداف برنامه توسعه کودک CTC شامل کمک به دانش آموزان در انتخاب حرفه ای هوشمند، نگه داشتن آنها در کنار آخرین روند و تکنیک های حرفه ای و کمک به متخصصان توسعه کودک با منابع است.

سرپرست آزمایشگاه رشد کودک

ویکی فلورس تلفن: 1682-526-254 Vflores@ctcd.edu

مرکز رشد کودک/ساعات مدرسه آزمایشگاه

دوشنبه تا پنجشنبه 7:30 صبح تا 5:30 بعد از ظهر

جمعه 7:30 صبح تا 11:30 صبح

صندلی گروه

ماریا رویستر

تلفن: 1421-526-254 یا 1-800-792-3348 داخلی 1421 MRoyster@ctcd.edu

مدیر آنلاین

دکتر لورا لمپر

تلفن:

Laura.Lamper@ctcd.edu 1900-526-254

مرکز رشد کودک/مدیر مدرسه آزمایشگاه

جانین گارزا

تلفن: 1681-526-254 janeen.garza@ctcd.edu

ارتباطات

بخش ارتباطات دوره های زبان انگلیسی، سخنرانی و زبان های خارجی را به عنوان بخشی از برنامه درسی انتقال دانشگاهی و به عنوان بخشی از هسته آموزش عمومی مورد نیاز انجمن جنوبی کالج ها و کمیسیون مدارس در کالج ها برای همه برنامه های درجه ارائه می دهد.

محل ساختمان

دانشگاهی پردیس

مرکزی (ساختمان 208)، اتاق 151

دستیار دفتر دوم

استیسی

Stacey.Brizuela@ctcd.edu 1239-526-254 بریزولا

رئیس گروه

دکتر برنت جی رویستر

brent.royster@ctcd.edu 1674-526-254 یا 3353-616-254

رده: علوم کامپیوتر

بخش علوم کامپیوتر انواع درجه ها و گواهینامه ها را برای کسانی که مشتاق حرفه ای در فن آوری کامپیوتر هستند ارائه می دهد. برنامه های ارائه شده در این بخش از تخصص در کمک به کسب و کار با سیستم های کامپیوتری و نرم افزاری شرکت خود و یا اطمینان از ایمنی اطلاعات است.

مکان پردیس

مرکزی ساختمان علوم

کامپیوتر (ساختمان 214)، اتاق 224

دستیار دفتر

کیرا ساوج

Kira.Savage@ctcd.edu 1164-526-254

رئیس گروه

تریسی مارتین

tmartin@ctcd.edu 1164-526-254

آموزش مداوم

دوره های آموزش مداوم موضوعات مختلفی را پوشش می دهد و فرصت های جایگزین را برای افرادی که به دنبال تجربیات آموزشی غیر سنتی هستند، ارائه می دهد. این دوره ها برای افراد علاقه مند بدون توجه به واجد شرایط بودن برای پذیرش در برنامه های اعتبار کالج باز است. برنامه های آموزش مداوم در کالج مرکزی تگزاس طراحی شده اند به ارائه فرصت برای یادگیری مهارت های جدید برای اشتغال و یا به روز رسانی مهارت های فعلی. CTC برنامه هایی را ارائه می دهد که توسط انجمن های دولتی و ملی مناسب و هیئت های صدور مجوز دولتی تحریم شده اند. برنامه های آموزشی می توانند به صورت سفارشی ساخته شوند و در صورت تمایل، در خانه ارائه شوند تا نیازهای خاص ارتقاء شغلی و تحرک سازمان های فردی را برآورده کنند. علاوه بر آموزش و پرورش مرتبط با شغل، بخش آموزش مداوم کالج مرکزی تگزاس دوره هایی را ارائه می دهد که رشد و غنی سازی شخصی را تقویت می کند.

آموزش مداوم می تواند یکی از کلاس های موجود ما را فقط برای کسب و کار شما در محل شما و یا در محوطه دانشگاه ما آموزش دهد. ما همچنین می توانیم آموزش برای کسب و کار شما را توسعه دهیم. با همکاری با ما برای توسعه برنامه های متناسب با محتوا، برنامه و مکان مورد نیاز کسب و کار خاص خود، از خدمات آموزشی سفارشی ما استفاده کنید. این برنامه ها یک راه فوق العاده برای افزایش بهره وری کارکنان و بهبود رضایت مشتری است.

گزینه های مختلفی برای آموزش مداوم آنلاین وجود دارد. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت ما مراجعه کنید <https://www.ctcd.edu/students/continuing-education>

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد سفارشی سازی یک برنامه آموزشی برای صنعت خاص خود، لطفاً با دفتر ما در 1586-526-254 تماس بگیرید.

محل پردیس

مرکزی

6200 کالج درایو مرکزی تگزاس ساختمان 559 تلفن:

1586-526-254

دین، آموزش نیروی کار، توسعه

علمی و یادگیری مادام العمر

دکتر کترین اوسر

tatherine.oser@ctcd.edu 1865-526-254 تلفن:

دستیار دفتر سوم

پاتریشیا توماس

تلفن:

PThomas@ctcd.edu 1865-526-254

گروه علوم بهداشتی

وزارت علوم بهداشتی از طریق برنامه های مراقبت های بهداشتی معتبر، که با حمایت از موفقیت دانش آموزان و قابلیت های شغلی غنی شده است، برتری در آموزش مراقبت های بهداشتی را به جمعیت دانشجویی متنوع ارتقا می دهد. در بخش، ما بسیاری از گزینه های گواهی و/یا مدرک کاردانی را ارائه می دهیم. این درجه ها و گواهینامه ها برای دانش آموزانی که به دنبال اشتغال در زمینه های حرفه ای مرتبط با علوم بهداشتی هستند، طراحی شده اند. انتظار می رود فرصت های شغلی در علوم بهداشتی افزایش یابد. حرفه ای به عنوان یک پرستار، EMT، پیراپزشکی، تکنسین آزمایشگاه پزشکی، هیستوتکنسین، ماساژ درمانگر، ارائه دهنده خدمات انسانی، و یا فلیتومبست یک زمینه شغلی چالش برانگیز و با ارزش است، و یکی که در آن باید یک تعهد مادام العمر برای یادگیری وجود داشته باشد. ما از شما دعوت می کنیم سفر مادام العمر خود را با آموزش و پرورش ارائه شده توسط وزارت علوم بهداشت در کالج مرکزی تگزاس آغاز کنید.

موقعیت جغرافیایی پردیس

مرکزی

DHS@ctcd.edu (ساختمان 557)

مدیر برنامه های پرستاری

دکتر سوزان

Susan.Ramnarine-Singh@ctcd.edu 1986-526-254

رئیس گروه

دکتر تامی فرو

Tfrew@ctcd.edu 1150-526-254

مدیر خدمات انسانی

مارلین هنری

Marlene.Henry@ctcd.edu 1281-526-254

دستیار دفتر دوم، علوم بهداشتی

کارمن

Victoroff 254-526-1150 Carmen.Victoroff@ctcd.edu

ماساژ درمانی مدیر برنامه

ویولا

Viola.Crowder-Moger@ctcd.edu 3011-501-254

دفتر دستیار دوم، خدمات انسانی

ژولین لویز

Jolene.lopez@ctcd.edu 1891-526-254

مدیر برنامه پیراپزشکی

رایان بیکر

RBaker@ctcd.edu 3039-501-254

دفتر دستیار من، MLT/PBT/HT برنامه

A246 Samantha.Jones4@ctcd.edu 1883-526-254 اتاق

مدیر برنامه MLT/PBT

Angela.Lester@ctcd.edu 1187-526-254 آنجلا لستر

مدیر برنامه بافت شناسی

نیل (تری) مودی

Neil.Moody@ctcd.edu 1759-526-254

دستیار رئیس گروه

دکتر لری فورسیت

Lori.Forsyth@ctcd.edu 1574-526-254

هنرهای زیبا

بخش هنرهای زیبا دوره های مورد نیاز در برنامه های مدرک و صدور گواهینامه و دوره های خود بهبود را ارائه می دهد.

بخش هنرهای زیبای کالج مرکزی تگزاس در مرکز هنرهای زیبای لیدی برد جانسون (ساختمان 218) قرار دارد.

محل پردیس

مرکزی مرکز هنرهای زیبا

لیدی برد جانسون

(ساختمان 218)، اتاق 109

جولی

jandrada@ctcd.edu

هماهنگ کننده برنامه درام

امیلی

eroeder@ctcd.edu

رئیس دپارتمان/هماهنگ کننده برنامه موسیقی

challbauer@ctcd.edu 1571-526-254

دستیار دفتر دوم

جنا اسپرینگر

Jspringer@ctcd.edu 1572-526-254

تکنولوژی صنعتی

فناوری صنعتی (ITECH) یک مرکز پویا برای یادگیری و توسعه مهارت است و برنامه هایی را در شش زمینه اصلی مطالعه ارائه می دهد: خودرو، تجارت ساختمان، دیزل، گرافیک و چاپ، HVAC و جوشکاری. این بخش به تجهیز دانش آموزان با دانش، تجربه عملی و تخصص فنی لازم برای رشد در چشم انداز صنعتی رقابتی امروز اختصاص داده شده است. یکی از پایه های این بخش، تمرکز بر گواهینامه های صنعت است، حصول اطمینان از اینکه فارغ التحصیلان نه تنها دارای یک پایه علمی محکم هستند، بلکه دارای مدارک شناخته شده ای هستند که قابلیت استخدام آنها را افزایش می دهد.

با استادان متشکل از کارشناسان در هر منطقه، تجهیزات پیشرفته و برنامه های درسی مطابق با صنعت، برنامه های ITECH دانش آموزان را برای ورود به نیروی کار به عنوان متخصصان بسیار ماهر تجهیز می کند.

فناوری صنعتی در برنامه های مبتنی بر شایستگی و باز ورود شرکت می کند. برای جزئیات بیشتر به بخش کاتالوگ با عنوان «آموزش مبتنی بر شایستگی (CBE)» مراجعه کنید. برای کسب اطلاعات در مورد ثبت نام، بخش کاتالوگ تحت عنوان «ثبت نام برای برنامه های آموزش حرفه ای و فناوری (CATE)» را مطالعه کنید.

ابزار و تجهیزات: اکثر ابزار و تجهیزات برای دوره های تکنولوژی صنعتی مبله هستند؛ با این حال، دیگران باید توسط دانش آموز خریداری شوند. برای جزئیات بیشتر با بخش ITECH تماس بگیرید.

موقعیت مکانی پردیس

مرکزی

سید محمد ویزر CATE سنتر

Industrial.Technology@ctcd.edu 17 اتاق 253E، ساختمان

رئیس گروه

دکتر ملیسا گونزالس

Melissa.Gonzalez@ctcd.edu 1234-526-254

حرکت شناسی

بخش Kinesiology دوره های مورد نیاز در برنامه های درجه و صدور گواهینامه، دوره های خود بهبود و برنامه های ورزشی تفریحی را ارائه می دهد.

مکان پردیس

مرکزی

طبیعت و ساختمان مرکز تربیت بدنی

(ساختمان 545)

مدیر امکانات

تیموتی هرمان

Timothy.Hermann@ctcd.edu 1588-526-254

دستیار مدیر امکانات

جسیکا بناویدز jbenavidez@ctcd.edu 1588-526-254

صندلی گروه

Marilyn.Mapes@ctcd.edu 1495-526-254

دستیار دفتر

سامانتا سنت پیتر

Samantha.Stpeter@ctcd.edu 1495-526-254

ریاضیات

برنامه درسی ریاضیات CTC برای به حداقل رساندن انتقال کار دوره پایین تر به مدرک لیسانس از یک دانشگاه چهار ساله در تگزاس طراحی شده است. دانش آموزان این فرصت را دارند که دو سال اول یک برنامه ریاضی را که مقرون به صرفه و متمرکز بر موفقیت دانش آموزان است، بگذرانند.

محل

مرکز

فناوری پردیس

مرکز/ساختمان نتاتر علمی میپورن (ساختمان 267)، اتاق 223

مدیر آنلاین

جنیفر کابانیس

JCabaniss@ctcd.edu 1494-526-254

رئیس گروه

دکتر آدری کروز

ACruzSealey@ctcd.edu 1858-526-254 سلی

مهندسی/تهیه پیش نویس و طراحی/مدیر رباتیک سام جکسون 1494-526-254 Sam.Jackson@ctcd.edu

دستیار دفتر دوم

نانسی دیکارد

NDickard@ctcd.edu 1494-526-254

فناوری اداری

ماموریت دفتر فناوری (OT) وزارت است برای آماده سازی دانش آموزان برای اشتغال در دفتر حرفه ای و دفتر پزشکی حرفه ای.

این بخش سه رشته را ارائه می دهد: فناوری دفتر، فناوری دفتر پزشکی و برنامه نویسی و صورت حساب پزشکی. هر مسیر شامل گواهینامه های قابل انباشته است که سطوح یادگیری کاربردی را در طول مسیر به سمت مدرک کاردانی عمیق تر می کند.

کلاس ها در قالب های سنتی و باز، خود گام (OT Career and Technology Education [CATE] Center) ارائه می شوند: چهره به چهره، آنلاین و ترکیبی (ترکیبی چهره به چهره و آنلاین). دوره های با ستاره (*) پس از آنها در فرمت های باز و خود گام در دسترس نیستند.

انعطاف پذیری برنامه های OT، همراه با دانشکده آگاه و دلسوز آن، آن را به عنوان یک سکوی عالی برای حرفه اداری شما تبدیل می کند.

موقعیت مکانی پردیس

مرکزی

سید محمد ویزر CATE سنتر (غرب)

ساختمان 253W، اتاق 11 1382-526-254 office.technology@ctcd.edu

هماهنگ کننده آموزشی

برندی ساوانا

bsavannah@ctcd.edu 1240-526-254

رئیس گروه

دکتر ملیسا گونزالس

Melissa.Gonzalez@ctcd.edu 1234-526-254

خدمات حفاظتی و آکادمی پلیس

بخش خدمات حفاظتی (عدالت کیفری) اصول و دستورالعمل های مأموریت کالج مرکزی تگزاس را دنبال می کند - با استفاده از منابع خود برای ارائه افراد واجد شرایط و آموزش دیده برای سازمان های عدالت کیفری عمومی محلی، ایالتی، ملی و بین المللی. علاوه بر این، آن را به دانش آموزان در انتخاب حرفه ای هوشمند کمک می کند و به این زمینه در ارائه کارکنان واجد شرایط با تضمین عملکرد فارغ التحصیلان آن کمک می کند. بخش خدمات حفاظتی به برنامه درسی اصلی انتقال دوره مشترک در عدالت کیفری پایبند است و از انتقال دوره های خود به انواع کالج ها و دانشگاه ها اطمینان حاصل می کند. علاوه بر این، این بخش با چندین دبیرستان و دانشگاه در تگزاس توافق نامه های مفصلی دارد، به موجب آن دوره هایی که در یک موسسه تدریس می شوند، در صورت تمایل دانش آموز، به طور خودکار در برنامه های تحصیلی دیگر پذیرفته می شوند.

شرایط پذیرش آکادمی پلیس

همه متقاضیان آکادمی پلیس CTC باید شرایط پذیرش ویژه ای را که توسط اداره خدمات حفاظتی کالج مرکزی تگزاس ایجاد شده است، برآورده کنند. همه متقاضیان باید قبل از اتمام آکادمی 720 ساعته حداقل 21 سال سن داشته باشند، مگر اینکه شرایط لازم برای حضور در بین سنین 18 تا 21 سال را داشته باشید. برای اطلاعات بیشتر به قوانین TCOLE مراجعه کنید، www.tcole.texas.gov.

متقاضیان باید بسته درخواست را از اداره خدمات حفاظتی کالج مرکزی تگزاس تکمیل کنند. بسته قبل از شروع آکادمی از طریق یک لینک در صفحه اصلی آکادمی در دسترس خواهد بود.

محل ساختمان خدمات

حفاظتی پردیس

مرکزی (ساختمان 541)، اتاق 101 آکادمی

پلیس ایمیل: Police.Academy@ctcd.edu

هماهنگ کننده برنامه آکادمی پلیس ساختمان خدمات

حفاظتی

کلیفتون آوزبورن (ساختمان 541)، اتاق 107 1507-526-254 Clifton.Osborne@ctcd.edu

دانشکده خدمات حفاظتی ساختمان خدمات

حفاظتی

پاتریک بون (ساختمان 541)، اتاق 106 1243-526-254 Patrick.Boone@ctcd.edu

صندلی بخش

ویلیام «اسکات» لورنز خدمات

William.Lorenz@ctcd.edu 1608-526-254 104 اتاق (ساختمان 541)، اتاق 104

دانشکده پلیس آکادمی
جانی توماس ساختمان خدمات
حفاظتی (ساختمان 541)، اتاق 115 1506-526-254 JThomas3@ctcd.edu

دفتر دستیار دوم
الیزابت سوپ ساختمان خدمات
حفاظتی (ساختمان 541)، اتاق 101 1275-526-254 Elizabeth.Swope@ctcd.edu

دانشکده پلیس آکادمی
برادفورد واتسون ساختمان خدمات
حفاظتی (ساختمان 541)، اتاق 115 1191-526-254 BWatson2@ctcd.edu

منشی اداری 1 ساختمان خدمات
حفاظتی
دانوان بنسون (ساختمان 541)، اتاق 101 3316-616-254 Abenson@ctcd.edu

علم

دانشکده علوم و کشاورزی کالج مرکزی تگزاس دوره هایی را در زمینه های زیست شناسی، شیمی، علوم محیط زیست، زمین شناسی و فیزیک ارائه می دهد.

دوره های پیش نیاز خاص برای کسانی که قصد دارند در رشته های پیش پرستاری، پیش پزشکی، زیست شناسی، شیمی، علوم محیط زیست، زمین شناسی و فیزیک تحصیل کنند، ارائه می شود.

مدرک کاردانی علوم در هر برنامه ارائه می شود و اکثر دوره ها برای کسانی که با هدف دنبال کردن کار بیشتر در علوم و تدریس علم طراحی شده اند. برنامه درسی *Central Texas College* برای به حداکثر رساندن انتقال دوره های سطح پایین به مدرک لیسانس اعطای موسسات آموزش عمومی در ایالت تگزاس طراحی شده است.

طیف گسترده ای از دوره های علمی هر ترم در برنامه های روز، شب و آخر هفته ارائه می شود. اطمینان حاصل کنید که با مشاوران بخش علوم و کشاورزی مشورت کنید تا ترتیب دوره ها و ترم هایی که این دوره ها ارائه می شود توصیه می شود.

هماهنگ کننده برنامه زیست شناسی
آقای رمی واتر
rwauer@ctcd.edu 1633-526-254

محل سکونت مرکز
علوم پردیس
مرکزی ساختمان، اتاق 1133
تلفن: 1288-526-254

هماهنگ کننده برنامه شیمی
خاتم درنا خرافنده

dsinger@ctcd.edu 1880-526-254

رایگان:
در حالت: 1-800-223-4760، داخلی 1288 خارج از کشور: 1-800-792-3348، داخلی 1288

هماهنگ کننده برنامه علوم زمین
خاتم کریستینا سامرز
csummers@ctcd.edu 1270-526-254

رئیس گروه
دکتر آندره فوسکت 1327-526-254 andrea.foskett@ctcd.edu

هماهنگ کننده برنامه علوم قبل از سلامت
دکتر کاتلین شوپ-ریکسکر 1502-526-254 KShupe-Ricksecker@ctcd.edu

دستیار دفتر دوم:
رومینا پلکی
rpelkey@ctcd.edu 1288-526-254

علوم اجتماعی و رفتاری

بخش علوم اجتماعی و رفتاری CTC دوره هایی را در زمینه های انسان شناسی، اقتصاد، جغرافیا، دولت، تاریخ، فلسفه، روانشناسی و جامعه شناسی ارائه می دهد.

مدرک کاردانی هنر در علوم اجتماعی است برای دانش آموزان مایل به دنبال مدرک کارشناسی در یکی از بسیاری از زمینه های حرفه ای هنر لیبرال طراحی شده است. برنامه درسی *Central Texas College* برای به حداکثر رساندن انتقال دوره های سطح پایین تر به مدرک لیسانس اعطای موسسه آموزش عمومی در ایالت تگزاس طراحی شده است. دانشیار هنر در علوم اجتماعی اجازه می دهد تا دانش آموز را از طیف گسترده ای از دوره های علوم اجتماعی و رفتاری انتخاب کنید. این درجه مهارت های پایه مورد نیاز بسیاری از زمینه های شغلی متنوع از جمله روانشناسی، سیاست، تاریخ، انسان شناسی، جامعه شناسی، جغرافیا، فلسفه و اقتصاد را فراهم می کند.

دستیار دفتر من
فلیسیا ویلیامز
Felicia.Williams@ctcd.edu 1274-526-254

محل ساختمان
دانشگاهی پردیس
مرکزی (ساختمان 208)، اتاق 101

هماهنگ کننده برنامه — علوم اجتماعی
دکتر کارا آریاگا 1274-526-254 Karah.Arriga@ctcd.edu

رئیس گروه
دکتر کارا آریاگا 1274-526-254 KArriaga@ctcd.edu

برنامه های تحصیلی

برنامه های تحصیلی

اختصار	نوع درجه
AA	مدرک کاردانی هنر
مئل	مدرک کاردانی علوم
آت	کاردانی آموزش هنر
آس	کاردانی علوم کاربردی
سی سی	گواهی تکمیل سازمانی
سی سی*	گواهی سطح I (نیاز به 15-42 ساعت اعتبار ترم، معاف از الزامات TSI)
**CC	گواهی سطح II (نیاز به 30-51 ساعت اعتبار ترم، با توجه به الزامات TSI)
FOS	رشته تحصیلی
اوسا	دستیابی به مهارت های شغلی (نیاز به 9 تا 14 ساعت اعتبار ترم یا 144-359 ساعت تماس برای دوره های آموزش مداوم)
NC	غیر اعتباری
NCC	دوره غیر اعتباری

برنامه درسی اصلی برای کاردانی علوم (AS) و کاردانی هنر (AA)

نوع درجه	سرگرد
کاردانی علوم و هنر مدارک و گواهینامه ها	
مئل	علوم کشاورزی (AGR4.AS) 010000
AA	هنر — استودیو (ARTS2.AA) 500702
مئل	زیست شناسی (BIO24.AS) 260101
مئل	زیست شناسی - زیست شناسی انسانی تمرکز (BHB24.AS) 260101
مئل	زیست شناسی - تمرکز سازمانی (BOB24.AS) 260101
مئل	مدیریت بازرگانی (BUB15.AS) 520101 برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن اوت 2029
مئل	مدیریت بازرگانی (BUB20.AS) 520101
مئل	شیمی (CHEM4.AS) 400501
AA	هنر تجاری (CART4.AA) 500402
AA	مطالعات ارتباطات (COM23.AA) 090100
مئل	علوم کامپیوتر (CS17.AS) 110201
AA	درام — عمومی (DRMG2.AA) 500501
مئل	علوم زمین (ESC23.AS) 400601
مئل	علوم زمین - تمرکز محیط زیست (ESE23.AS) 400601
مئل	علوم زمین - تمرکز زمین شناسی (ESG23.AS) 400601
مئل	مهندسی (ENGF4.AS) 140101

نوع درجه	سرگرد
AA	زبان و ادبیات انگلیسی (ELL25.AA) 230101
AA	زبان های خارجی (ELA23.AA) 160101
AA	مطالعات عمومی (GST4.AA) 240102
مئل	مطالعات عمومی در علوم نیش از سلامت (GSH25.AS) 510000
AA	مطالعات میان رشته ای (IDS4.AA) 240101
مئل	حرکت شناسی (KIN4.AS) 310505
مئل	ریاضیات (مت، ۴ای اس) ۲۷۰۱۰۱
AA	رشته موسیقی مطالعه - آهنگ عمومی (MUSG2.AA) 500901
مئل	روانشناسی (PSY25.AS) 420101
AA	فصلنامه علوم اجتماعی (SOC4.AA) 450101
آت	تربیت معلم (TEAE2.AAT) 131210
کاردانی علوم کاربردی مدارک، گواهینامه ها و مهارت های شغلی	
حسابداری	
آس	تکنسین حسابداری (BMAT.AAS) 520302
سی سی*	کارشناس حسابداری مدیریت کسب و کار (BMAS.CC1) 520201
سی سی*	تکنسین حسابداری مدیریت کسب و کار (BMAT.CC1) 520201
علوم کشاورزی	
آس	تولید کشاورزی (AGP24.AAS) 010104
سی سی*	توليدات کشاورزی (AGP24.CC1) 010104
سی سی*	تکنولوژی تولید (APT24.CC1) 010104
مکانیک خودرو	
آس	مکانیک خودرو/تکنسین (AUM15.AAS) 470604
**CC	تکنسین خودرو (AUT5.CC2) 470604
سی سی*	تکنسین عمومی خودرو (AUB13.CC1) 470604
سی سی*	متخصص سیستم خودرو (AUS5.CC1) 470604
اوسا	تکنسین خدمات سطح ورودی خودرو (AES25.OSA) 470604
اوسا	تعمیر موتور خودرو و تشخیص عملکرد (AER25.OSA) 470604
اوسا	تئوری برق خودرو و تشخیص (AET25.OSA) 470604
رده: علوم هوانوردی	
آس	علوم هوایی شروع بهار (AVS25.AAS) 490102
آس	شروع پاییز علوم هوانوردی (AVS15.AAS) 490102
پخت و شیرینی	
آس	تخصص پخت و شیرینی (HMBP.AAS) 520901
سی سی*	تئینات پخت و کیک (HMB19.CC1) 520901

نوع درجه	سرگرد
سی سی	فن آوری اطلاعات (INT24.CC2) 110103
سی سی	میانجی هسته فناوری اطلاعات (ITC24.CC1) 110103
سی سی	فن آوری های وب (CSW17.CC1) 110801
سی سی	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CIA25.OSA) 111003
سی سی	فناوری اطلاعات (INT25.OSA) 110103
سی سی	تکنولوژی ساخت و ساز
سی سی	معاملات صنعتگر (CFT18.AAS) 460401
سی سی	معاملات ساختمان (MTB15CC2) 460401
سی سی	معاملات نجاری (MTC15CC1) 460401
سی سی	معاملات ساخت و ساز (MTCO.CC1) 460401
سی سی	ساخت و ساز مسکونی (MTR15CC1) 460401
سی سی	نجاری فریم عمومی (GFC25.OSA) 460201
سی سی	عدالت کیفری
سی سی	عدالت کیفری (CJJ5.AAS) 430104
سی سی	عدالت کیفری - تخصص اصلاحات (CJCR5.AAS) 430104
سی سی	مطالعات عدالت کیفری یا تخصص (CJCJ.CC1) 430104
سی سی	تخصص اصلاحات عدالت کیفری (CJCR.CC1) 430104
سی سی	افسر پایه صلح (BPC4.CC1) 430107
سی سی	هنر آشپزی
سی سی	هنرهای آشپزی (HMC15.AAS) 520905
سی سی	هنرهای آشپزی (HMC15CC1) 520905
سی سی	مهارت های آشپزی (HMC18.CC1) 520905
سی سی	مهارت های رستوران (HMR13CC1) 520905
سی سی	دیزل
سی سی	تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (DEM15.AAS) 470605
سی سی	دیزل تکنسین (DET15CC2) 470605
سی سی	تکنسین دیزل پایه (DESP7.CC1) 470605
سی سی	مکانیک اتوبوس و کامیون و متخصصان موتور دیزل (BTM25.OSA) 470605
سی سی	متخصص سیستم دیزل (DES15CC1) 470605
سی سی	تکنسین دیزل برای ساخت و ساز، کشاورزی و تجهیزات برق در فضای باز (DTC23.CC1) 470605

نوع درجه	سرگرد
سی سی	بخت (اچ ام بی کی، ۹ سی سی، ۱) ۵۲۰۹۰۵
سی سی	مهارت های بخت (HMBP.CC1) 520901
سی سی	مدیریت کسب و کار
سی سی	مدیریت کسب و کار (BUBM5.AAS) 520201
سی سی	مدیریت کسب و کار - تخصص مدیریت بازارهای و فروش (BUMS5.AAS) 520201
سی سی	مدیریت کاربردی ((BUAF5.AAS) 520201 فقط در Ft ارائه می شود. لی، VA
سی سی	رسانه های اجتماعی و بازارهای دیجیتال (SMD25.AAS) 521404
سی سی	مدیریت کسب و کار (BUBM5.CC1) 520201
سی سی	نظارت بر مدیریت کسب و کار (BUS17.CC1) 520201
سی سی	کار آفرینی مدیریت کسب و کار (BUEN5.CC1) 520201
سی سی	مدیریت منابع انسانی (HRM17.CC1) 520201
سی سی	مدیریت کسب و کار مدیریت بازارهای و فروش (BUMS5.CC1) 520201
سی سی	رسانه های اجتماعی و بازارهای دیجیتال (SMD25CC1) 521404
سی سی	رسانه های اجتماعی و طراحی و بازارهای دیجیتال (SDD25.CC1) 521404
سی سی	مدیریت نظارت (SUM11.CC) 299999
سی سی	وابستگی شیمیایی
سی سی	تخصص وابستگی شیمیایی (MHCF5.AAS) 511503
سی سی	مشاوره وابستگی به مواد شیمیایی (MHC14.CC2) 511503
سی سی	رشد کودک
سی سی	رشد کودک (CDS15.AAS) 190709
سی سی	تکنسین تجزیه و تحلیل رفتار کاربردی (ABA25.AAS) 422814
سی سی	دستیار آموزشی رشد کودک/دستیار معلم (CDS20.CC2) 190709
سی سی	اعتیار مدیر (CDA14.CC1) 190708
سی سی	خدمات حرفه ای کودک و نوجوان (CYSP.CC1) 190708
سی سی	دستیار توسعه کودک (CDCD.OSA) 190709
سی سی	برنامه ریزی شده برای غیر فعال کردن اوت 2029
سی سی	علوم کامپیوتر
سی سی	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CDIA.AAS) 111003
سی سی	سیستم های داده و نرم افزار (DSS25.AAS) 110301
سی سی	فن آوری اطلاعات (CSI17.AAS) 110103
سی سی	توسعه و برنامه نویسی نرم افزار (SDP25.AAS) 110201
سی سی	دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CDIA.CC2) 111003

نوع درجه	سرگرد
امنیت مبین	
آس	امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (HS15.AAS) 430301
سی سی *	امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (HS15CC1) 430301
سی سی *	امنیت مبین (HSHS.CC1) 430301
سی سی *	مدیریت بحران (EMHS.CC1) 430301
باغبانی	
آس	توسعه باغبانی (AGH14.AAS) 010104
سی سی *	توسعه باغبانی (HDC25.CC1) 010104
سی سی *	تکنولوژی باغبانی (HTC25.CC1) 010104
مدیریت هتل	
آس	تخصص مدیریت هتل (HMH15.AAS) 520901
سی سی *	مهمان نوازی مدیریت املاک (HMP19.CC1) 520904
سی سی *	بخش اتاقها (HRD13.CC1) 520904
سی سی *	مدیریت خدمات (HMH18.CC1) 520901
خدمات انسانی	
آس	تخصص جوانان در معرض خطر (MHAF4.AAS) 511503
آس	کارمند بهداشت جامعه (CHW25.AAS) 511504
**CC	گروهنامه پیشرفته جوانان در معرض خطر (MHA14.CC2) 511503
**CC	کارمند بهداشت جامعه (CHW25.CC2) 511504
**CC	اعتیاد به عدالت کیفری (MCJ13CC2) 511501
سی سی *	متخصص بهداشت روان پایه (MHBP.CC1) 511501
سی سی *	متخصص پیشگیری از سوء مصرف مواد (MHP14.CC1) 511501
سی سی *	کارمند بهداشت جامعه (MHCH.CC1) 511504
لجستیک و زنجیره تامین جهانی	
آس	لجستیک و مدیریت زنجیره تامین جهانی (LGS18.AAS) 520203
سی سی *	متخصص لجستیک (LGS18.CC1) 520203
سی سی *	متخصص جهانی مدیریت زنجیره تامین (LGS19.CC1) 520203
ماساژ درمانی	
سی سی *	ماساژ درمانی دارای مجوز (LMT20CC1) 513501
برنامه نویسی پزشکی و صورتحساب	

نوع درجه	سرگرد
سی سی *	تکنولوژی تعمیر و نگهداری ماشین (MMT24.CC1) 470605
اوسا	مکانیک، نصب و تعمیرات تجهیزات خودرو و موبایل (VME25.OSA) 470302
تهیه پیش نویس و طراحی	
آس	تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (DFT15.AAS) 151301
**CC	تهیه پیش نویس کامل تهیه پیش نویس و طراحی (DFT25.CC2) 151301
سی سی *	تهیه پیش نویس و طراحی مکانیکی به کمک کامپیوتر (DFT25.CC1) 151301
اوسا	تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (DFT15.OSA) 151301
مدیریت اسب	
آس	مدیریت اسب (AGE24.AAS) 010104
سی سی *	مدیریت اسب (AGE24.CC1) 010104
اداره خدمات آتش نشانی	
آس	اداره خدمات آتش نشانی (FRSV8.AAS) 430202
سی سی	فن آوری حفاظت از آتش پایه (BFPC.CC) 430202
مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی	
آس	تخصص مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15.AAS) 520901
سی سی *	مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15CC1) 520905
سی سی *	عملیات خدمات غذایی (HMI15CC1) 520905
گرافیک و تکنولوژی چاپ	
آس	گرافیک و چاپ (GP15.AAS) 100305
**CC	گرافیک و تکنولوژی چاپ (GP15CC2) 100301
سی سی *	گرافیک و تکنولوژی چاپ طراحی گرافیک (GPG25.CC1) 500409
سی سی *	گرافیک و تکنولوژی چاپ عملیات مطبوعات (GPP15CC1) 100305
اوسا	طراحی گرافیک برای تولید چاپی (GDP25.OSA) 500409
اوسا	تخصص تولید پیش چاپ و چاپ (PPS25.OSA) 100305
اوسا	تخصصی گرافیک فرمت گسترده (WGS25.OSA) 500409
گرمایش و تهویه مطبوع	
آس	مکانیک و تعمیرکار گرمایش، تهویه مطبوع و تیرید (HART5.AAS) 470201
**CC	گرمایش، تهویه مطبوع و تیرید (HART5.CC2) 470201
سی سی *	دستیار تکنسین های تهویه مطبوع و تیرید (ACR17.CC1) 470201
سی سی *	گرمایش مسکونی، تهویه مطبوع و تیرید (HAC17CC1) 470201
اوسا	جایزه دستیار تکنسین های تهویه مطبوع مسکونی (RAC25.OSA) 470201
تکنسین بافت شناسی	
آس	تکنسین بافت شناسی (HLAB.AAS) 511008

نوع درجه	سرگرد
سی سی *	دفتر پشتیبانی فناوری (OTSP5.CC1) 520401
اوسا	متخصص برنامه های کاربردی (APS24.OSA) 520407
مشاور حقوقی/دستیار حقوقی	
آس	مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (LAS15.AAS) 220302
سی سی *	مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (LAS16.CC1) 220301
پیرا پزشکی	
آس	فناوری فوریت های پزشکی (EMT15.AAS) 510904
سی سی *	EMT - پیرا پزشکی (EMP15CC1) 510904
اوسا	پیرا پزشکی مراقبت های ویژه (CCP25.OSA) 510904
املاک و مستغلات	
آس	تخصص مدیریت کسب و کار املاک و مستغلات (BUR23.AAS) 520201
سی سی *	مدیریت کسب و کار عامل فروش املاک و مستغلات (BUR13.CC1) 520201
مراقبت های تنفسی	
آس	فناوری مراقبت تنفسی (RCF24.AAS) 510908 شروع پاییز
آس	فناوری مراقبت تنفسی (RSC24.AAS) 510908 شروع بهار
رستوران و مدیریت آشپزی	
آس	مدیریت رستوران و آشپزی (RCM15.AAS) 520901
سی سی *	مدیریت رستوران (RCM18.CC1) 520901
سی سی *	عملیات رستوران (HRO13.CC1) 520905
فناوری رباتیک	
آس	تکنولوژی رباتیک (RBT19.AAS) 150405
آس	تخصص در تولید اتوماسیون و فناوری رباتیک (SMA25.AAS) 150613
سی سی *	تکنولوژی رباتیک (RBT19.CC1) 150405
مددکاری اجتماعی	
آس	تخصص مددکاری اجتماعی (MHSE4.AAS) 511503
فناوری جوشکاری	
آس	جوشکاری (WLD21.AAS) 480508
**CC	تکنولوژی جوشکاری (WLD21.CC2) 480508
**CC	جوش لوله (WLP20.CC2) 480508
سی سی *	مزرعه و مرتع پرورش احشام (WLFR9.CC1) 480508
سی سی *	فناوری جوشکاری سازه (WLS19.CC1) 480508
سی سی *	انتقال جوشکاری صنعتی (WLTP.CC1) 480508

نوع درجه	سرگرد
آس	برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی (OTMCB.AAS) 510713
سی سی *	برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی (OTMC5.CC1) 510713
سی سی *	صورتحساب پزشکی (OTM21.CC1) 510713
اوسا	برنامه نویسی برای متخصصان بهداشت (CHP24.OSA) 510713
تکنسین آزمایشگاه پزشکی	
آس	تکنسین آزمایشگاه پزشکی پاییز شروع (MLAB5.AAS) 511004
سی سی *	تکنسین فلیتومی (PLAB7.CC1) 511009
فناوری دفتر پزشکی	
آس	فناوری دفتر پزشکی (OTM15.AAS) 510716
سی سی *	متخصص فناوری دفتر پزشکی (OTMO5.CC1) 510716
سی سی *	دفتر فناوری پزشکی حرفه ای (OTMP.CC1) 510716
سی سی *	پشتیبانی فناوری دفتر پزشکی (OTMS5.CC1) 510716
مدیر سیستم های شبکه	
آس	مدیر سیستم های شبکه (CSN17.AAS) 111001
آس	پشتیبانی ابر شبکه و امنیت سایبری (NCS20.AAS) 110902
**CC	مدیر سیستم های شبکه (NSA24.CC2) 111001
**CC	شبکه سرور ابر مدیر (NSC24.CC2) 110902
اوسا	مدیر شبکه (NAO25.OSA) 110201
اوسا	سرور شبکه و ابر (NSC25.OSA) 110902
پرستاری	
آس	مدیر کاردانی پرستاری (NUA15.AAS) 513801
آس	گزینه پرستاری برای بیان دانشجوی (NOA15.AAS) 513801
آس	علوم بهداشت (DHS25.AAS) 510000
**CC	پرستاری حرفه ای (NUVF5.CC2) 513901 شروع پاییز
**CC	پرستاری حرفه ای (NUV24.CC2) 513901 پاییز شروع عصر/آخر هفته
سی سی *	پرستاری - دانشجوی آینده نگر (ADN (NU15CC1) 513801
سی سی *	پرستاری - دانشجوی آینده نگر بیان (NOAP5.CC1) 513801
فناوری اداری	
آس	فناوری اداری (OT15.AAS) 520401
**CC	متخصص فناوری دفتر (OTS15CC2) 520401
سی سی *	دستیار دفتر عمومی (OTG12.CC1) 520401
سی سی *	دفتر فناوری حرفه ای (OTP15CC1) 520401

نوع درجه	سرگرد
سنی سنی * جوش لوله (WLP20.CC1) 480508	
اوسما سیازه های آهن و فولاد آتار (SIS25.OSA) 480508	

تکنسین حسابداری (BMAT.AAS) 520302

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ACCT-2301 یا ACNT-1303	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب ۱	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
دجر	شلوغ-۱۳۰۱ اصول کسب و کار	۳
دجر	ای-تی اس-سی-۱۳۰۹ یا بی-سی-اس-۱۳۰۵	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ACCT-2302 یا ACNT-1304	۳
دجر	ای-سی-ان-تی-۱۳۱۱ مقدمه ای بر حسابداری کامپیوتری	۳
دجر	بی-ام-جی-تی-۱۳۲۵ مدیریت دفتر	۳
دجر	ای-سی-ان-تی-۱۳۲۹ حقوق و دستمزد و حسابداری مالیاتی مشاغل	۳
دجر	شلوغ-۲۳۰۱ قانون کسب و کار	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	اقتصاد-۲۳۰۱ اصول اقتصاد کلان	۳
هسته	اس-پی-اچ-۱۳۱۵ یا اس-پی-اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	ریاضی-۱۳۴۲ روش های آماری ابتدایی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	بوسگ-۱۳۰۳ اصول مالی	۳
دجر	اس-آر-پی-او-۲۳۰۱ مدیریت منابع انسانی	۳
دجر	اقتصاد-۲۳۰۲ اصول اقتصاد خرد	۳
دجر	ای-سی-ان-تی-۱۳۳۱ مالیات بر درآمد فدرال: فردی	۳

۳	BUSG-1371 یا BMGT-2388 یا BMGT-2370	دجر
۱۵		اعتبارات زیر کل
۶۰		مجموع ساعت

اعتبار مدیر (190708) CDA14.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۳	TECA-1311 یا CDEC-1311	
۳	TECA-1303 یا CDEC-1303	
۴	منابع برنامه درسی برای برنامه های دوران کودکی	سی‌دی‌سی-۱۴۱۳
۴	راهنمایی کودک	سی‌دی‌سی-۱۴۱۹
۴	اداره برنامه ها برای کودکان I	سی‌دی‌ای-۲۴۲۶
۱۸		اعتبارات زیر کل
۱۸		مجموع ساعت

گواهی قابل جمع شدن نسبت به رشد کودک (AAS (CDS15 (AAS است

تولید کشاورزی (010104) AGP24.AAS)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۴	مقدماتی علوم دامی	اگری-۱۴۱۹
۳	کامپیوترها در کشاورزی	اگری-۱۳۰۹
۳	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	اگری-۲۳۱۷
۳	مدیریت دامنه	ای‌جی‌سی‌آر-۱۳۰۷
۳	بازاریابی دام و گوشت	ای‌جی‌ام‌جی-۲۳۰۶
۱۶		اعتبارات زیر کل

سال اول، سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۳	بهداشت حیوانات	آگاه-۱۳۴۳
۳	تولید مثل حیوانات	آگاه-۱۳۴۷
۳	رفتار اسب و آموزش I	آق‌ق-۱۳۰۱
۳	اصول تغذیه و تغذیه	آگاه-۲۳۱۳
۴	رده: زراعت	اگری-۱۴۰۷
۱۶		اعتبارات زیر کل

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درجه
آگاه ۱۳۵۳	تولید گاو گوشت گاو	۳	دجر
ریاضی-۱۳۴۲	روش های آماری ابتدایی	۳	هسته
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳	هسته
ای جی سی آر-۲۳۱۸	علوم خاک	۳	دجر
آگری-۲۳۳۰	حفاظت و مدیریت حیات وحش	۳	دجر
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درجه
اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱		۳	هسته
ای جی ام جی-۲۴۸۶	کارآموزی - کسب و کار و مدیریت کشاورزی، عمومی	۴	دجر
ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳	هسته
ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳	هسته
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۶۰

تولیدات کشاورزی (AGP24.CC1) 010104

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درجه
آگاه ۱۳۴۳	بهداشت حیوانات	۳	دجر
آق ق-۱۳۰۱	رفتار اسب و آموزش I	۳	دجر
آگاه ۲۳۱۳	اصول تغذیه و تغذیه	۳	دجر
آگری-۱۴۰۷	زراعت	۴	دجر
آگاه ۱۳۴۷	تولید مثل حیوانات	۳	دجر
اعتبارات زیر کل			۱۶
مجموع ساعت			۱۶

دوره ها به سمت تولید کشاورزی (AGP24.AAS) قابل جمع شدن هستند

علوم کشاورزی (AGR4.AS) 010000

نوع درجه
کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درجه
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳	هسته
هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1	۳	هسته

۱	صنعت کشاورزی	اگری-۱۱۳۱	دجر
۴	مقدماتی علوم دامی	اگری-۱۴۱۹	دجر
۳	رده: دولت تگزاس	گاوت-۲۳۰۶	هسته
۱۴	اعتبارات زیر کل		

سال اول، سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۳	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	هسته	
۳	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	هیستو ۱۳۰۲	هسته
۳	کامپیوترها در کشاورزی	اگری-۱۳۰۹	دجر
۳	حفاظت و مدیریت حیات وحش	اگری-۲۳۳۰	دجر
۴	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	هسته	
۱۶	اعتبارات زیر کل		

سال دوم، سمستر اول

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۳	دولت فدرال	گاوت-۲۳۰۵	هسته
۳	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲	هسته	
۴	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	هسته	
۴	زراعت	اگری-۱۴۰۷	دجر
۱۴	اعتبارات زیر کل		

سال دوم، سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۳	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	اگری-۲۳۱۷	دجر
۳	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	هسته	
۳	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	هسته	
۴	گزینه منطقه کامپوننت	هسته	
۳	ELEC: هنرهای خلاق	هسته	
۱۶	اعتبارات زیر کل		
۶۰	مجموع ساعت		

دستیار تکنسین های تهویه مطبوع و تبرید (470201) (ACR17.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۹۶	اصول تبرید	هارت-۱۴۰۷	
۹۶	برق پایه برای HVAC	هارت-۱۴۰۱	
۹۶	گرمایش گاز و برق	هارت-۱۴۴۵	

هارت-۱۳۴۱	تهویه مطبوع مسکونی	۳	۹۶
هارت-۱۴۰۳	اصول کنترل تهویه مطبوع	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۹	۴۸۰
مجموع ساعت		۱۹	
مجموع ساعت			۴۸۰

گواهی به سمت AAS گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید مکانیک و تعمیرکار قابل انباشته است (HART5.AAS)

متخصص برنامه های کاربردی (APS24.OSA) 520407)

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1+*	۳
پوفی-۱۳۴۹	صفحات گسترده+*	۳
پوفی-۲۳۳۱	نشر رومیزی+	۳
ای-تی اس-وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت		۱۲

+دوره های قابل جمع شدن به سمت دستیار عمومی دفتر (OTG12.CC1)، متخصص فناوری دفتر (OTS15.CC2) و فناوری دفتر (AAS OT15.AAS) * دوره های قابل انعطاف به سمت دفتر فناوری حرفه ای (OTP15CC1)

تکنسین تجزیه و تحلیل رفتار کاربردی (ABA25.AAS) 422814)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	سی‌دی‌سی-۱۴۱۳	منابع برنامه درسی برای برنامه های دوران کودکی
دجر	سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت
دجر	TECA-1311 یا CDEC-1311	
دجر	سی‌دی‌سی-۱۴۱۹	راهنمایی کودک
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CDEC-۱۳۵۴ یا تکا-۱۳۵۴	۳
دجر	CDEC-1318 یا TECA-1318	۳
دجر	CDEC-1303 یا TECA-1303	۳

دجر	سی‌دی‌ئی‌سی-۱۳۵۹	کودکان با نیازهای ویژه	۳
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
دجر	علوم اجتماعی و رفتاری		۳
هسته	سایکسی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر	۳
هسته	سای‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی‌دی‌ای-۲۳۴۱	کودک سن مدرسه	۳
دجر	سایت-۲۳۳۱	روانشناسی غیرطبیعی	۳
دجر	سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار	۳
دجر	بی‌سی‌آی‌اس-۱۳۰۵ یا کواس‌سی-۱۳۰۱		۳
دجر	KINE انتخابی		۱
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۶۰

پس از اتمام برنامه تجزیه و تحلیل رفتار کاربردی و 40 ساعت کار در زمینه نظارت مداوم یک استاد/هماهنگ کننده واجد شرایط RBT، دانش آموزان می‌توانند به هیئت صدور گواهینامه تحلیلگر رفتار (BACB) به عنوان یک تکنسین رفتار ثبت شده حرفه ای (RBT) تأیید شده در تجزیه و تحلیل رفتار درخواست کنند.

مدیریت کاربردی (BUAF5.AAS) 520201

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

(فقط در فوریت لی، ویرجینیا ارائه می‌شود.)

سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، یا ریاضی-1342		۳
دجر	بی‌ام‌جی‌تی-۱۳۲۷	اصول مدیریت	۳
دجر	اس‌آرپی‌او-۱۳۱۱	روابط انسانی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شلوغ-۱۳۰۷ امور مالی شخصی	۳
دجر	انتخاب زبان انگلیسی	۳
دجر	MRKG/اتویوس/اقتصاد	۳
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	بی-سی-ای-اس-۱۳۰۵ یا ای-تی-اس-سی-۱۳۰۹	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای-سی-تی-۲۳۰۱ اصول حسابداری مالی	۳
دجر	اس-آرپی-او-۲۳۰۱ مدیریت منابع انسانی	۳
دجر	بی-ام-جی-تی-۱۳۰۱ نظارت	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
دجر	MRKG/اتویوس/اقتصاد	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	شلوغ-۲۳۰۱ قانون کسب و کار	۳
دجر	ام-آرکی-جی-۱۳۱۱ اصول بازاریابی	۳
دجر	BMGT/BUSG/ECON/MRKG یا انتخاب تایید شده	۳
دجر	MRKG/ITSW/ITSC/ITSE/اقتصاد	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

استودیو هنری (500702) ARTS2.AA)

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب ۱	۳
هسته	ریاضی-۱۳۱۴ جبر کالج	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱ تاریخ ایالات متحده 1	۳
هسته	اداک-۱۱۰۰ چارچوبهای یادگیری	۱
دجر	آرتس ۱۳۱۱ طراحی (2) (بعدی)	۳
دجر	آرتس ۱۳۱۶ طراحی ۱	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵	سخنرانی عمومی
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
دجر	آرتس ۱۳۱۲	طراحی دوم (3 بعدی)
دجر	آرتس ۲۳۴۸	رسانه های دیجیتال
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاوت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۳
هسته	آرتس ۱۳۰۳	تاریخ هنر 1
دجر	ELEC: هنرهای انتخابی*	۳
اعتبارات زیر کل		۱۳

سال دوم، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
هسته	گاوت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس
هسته	آرتس ۱۳۰۴	رده: تاریخ هنر ۲
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	۳
دجر	ELEC: هنرهای انتخابی*	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت ها		۶۰

* هنر انتخابی دو مورد از موارد زیر را انتخاب می کند: هنر 1317، 2313، 2316، 2341، 2346، 2356، 2366 (شامل بیش از یکی از موارد زیر) 2317، 2323، 2347، 2357، 2389.

گواهی پیشرفته جوانان در معرض خطر (MHA14.CC2) 511503

نوع درجه

گواهی تکمیل

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی+	۴
دایاک-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار+	۳
سایت-۱۳۱۳	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت+	۳

اعتبارات زیر کل

۱۶

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان +	۳
سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی +	۱
دالک-۲۳۰۶	پیشگیری از سوء مصرف مواد	۳
سایت-۲۳۲۱	مداخله در بحران +	۳
دالک-۲۳۰۷	مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد +	۳
دایاک-۱۳۱۱	نظریه های مشاوره +	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال اول، سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دایاک-۱۳۰۵	اختلالات همزمان	۳
دالک-۲۳۵۴	دینامیک مشاوره گروهی +	۳
CMSW-1323 یا CMSW-1327		
اعتبارات زیر کل		
۹		

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۳۹۲	تروما در کودکان	۳
سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۷	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی +	۱
اعتبارات زیر کل		
۴		
مجموع ساعت		
۴۵		

+ دوره های قابل انعطاف به سمت تخصص جوانان AAS در معرض خطر (MHAF4.AAS)

تخصص جوانان در معرض خطر (MHAF4.AAS) 511503

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی	۴
دی‌ای‌سی-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد	۳
سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار	۳
سایتی-۱۳۱۳	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹ مشکلات کودکان و نوجوانان	۳
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶ تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	۱
هسته	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
هسته	سای‌سی-۲۳۰۱ روانشناسی عمومی	۳
دجر	سایت-۲۳۲۱ مداخله در بحران	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	انگل-۱۳۰۲ ترکیب دوم	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۰۷ مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۱۱ نظریه های مشاوره	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۰۵ اختلالات همزمان	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۵۴ دینامیک مشاوره گروهی	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۱۴ جبر کالج	۳
دجر	CMSW-1323 یا CMSW-1327	۳
دجر	سایت-۱۳۹۲ تروما در کودکان	۳
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۷ تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	۱
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۳		
مجموع ساعت		
۶۰		

تئوری برق خودرو و تشخیص (AET25.OSA) 470604

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
ای‌ام‌تی-۱۴۰۷	سیستم های الکتریکی خودرو	۴	۱۴۴
ای‌ام‌تی-۲۳۳۷	الکترونیک خودرو	۳	۹۶
ای‌ام‌تی-۱۴۴۵	سیستم های کنترل آب و هوا خودرو	۴	128
اعتبارات زیر کل			368
مجموع ساعت			۱۱
مجموع ساعت			368

گواهینامه نسبت به تکنسین خودرو (AUT5.CC2) و مکانیک خودرو/تکنسین AAS (AUM15.AAS) قابل جمع شدن است

تعمیر موتور خودرو و تشخیص عملکرد (AER25.OSA) 470604

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
تعمیر موتور خودرو	۳	۹۶	ایامتی-۱۳۱۹
تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو I	۴	۱۴۴	ایامتی-۲۴۱۷
تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو II	۴	۱۴۴	ایامتی-۲۴۳۴
اعتبارات زیر کل	۱۱	384	
مجموع ساعت	۱۱		
مجموع ساعت		384	

گواهینامه نسبت به تکنسین خودرو (AUT5.CC2) و مکانیک خودرو/تکنسین (AAS (AUM15.AAS قابل جمع شدن است.

تکنسین خدمات سطح ورودی خودرو (AES25.OSA) 470604

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
مقدمه ای بر فناوری خودرو	۴	۹۶	ایامتی-۱۴۰۵
سیستم های ترمز خودرو	۴	128	ایامتی-۱۴۱۰
سیستم تعلیق و فرمان خودرو	۴	128	ایامتی-۱۴۱۶
اعتبارات زیر کل	۱۲	352	
مجموع ساعت	۱۲		
مجموع ساعت		352	

گواهینامه نسبت به تکنسین عمومی خودرو (AUB13.CC1)، تکنسین خودرو (AUT5.CC2) و مکانیک خودرو/تکنسین (AAS (AUM15.AAS قابل جمع شدن است.

مکانیک خودرو/تکنسین (AUM15.AAS) 470604

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
مقدمه ای بر فناوری خودرو	۴	ایامتی-۱۴۰۵
تئوری موتور خودرو	۳	ایامتی-۲۳۰۵
سیستم های الکتریکی خودرو	۴	ایامتی-۱۴۰۷
الکترونیک خودرو	۳	ایامتی-۲۳۳۷
ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳	ریاضی-۱۳۳۲
اعتبارات زیر کل	۱۷	

سال اول، سمسٹر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای ام تی-۲۴۱۷ تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو I	۴
دجر	ای ام تی-۱۴۴۵ سیستم های کنترل آب و هوا خودرو	۴
دجر	ای ام تی-۱۴۱۰ سیستم های ترمز خودرو	۴
دجر	ای ام تی-۲۴۱۳ قطار درایو خودرو و محور ها	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
اعتبارات زیر کل		۱۹

سال دوم، سمسٹر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	۳
دجر	ای ام تی-۱۴۱۶ سیستم تعلیق و فرمان خودرو	۴
دجر	ای ام تی-۲۴۲۵ گیربکس اتوماتیک خودرو و ترانس	۴
دجر	ای ام تی-۱۳۱۹ تعمیر موتور خودرو	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمسٹر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۵ دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنر های زیبا	۳
دجر	AUMT-۲۴۳۴ یا AUMT-۲۴۸۸	۴
اعتبارات زیر کل		۱۰
مجموع ساعت		۶۰

متخصص سیستم خودرو (AUSS5.CC1) 470604

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
ای ام تی-۲۳۳۷	الکترونیک خودرو	۳	۹۶
ای ام تی-۱۴۴۵	سیستم های کنترل آب و هوا خودرو	۴	128
ای ام تی-۲۴۱۳	قطار درایو خودرو و محور ها	۴	128
ای ام تی-۲۴۲۵	گیربکس اتوماتیک خودرو و ترانس	۴	128
ای ام تی-۱۳۱۹	تعمیر موتور خودرو	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۸	۵۷۶
مجموع ساعت ها		۱۸	
مجموع ساعت			۵۷۶

* نیاز به تکمیل AUB13.CC1 دارد

گواهینامه نسبت به مکانیک خودرو/تکنسین AAS (AUM15.AAS) قابل جمع شدن است

تکنسین خودرو (AUT5.CC2) 470604

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
مقدمه ای بر فناوری خودرو +	۴	۹۶	ایامتی-۱۴۰۵
تئوری موتور خودرو +	۳	۶۴	ایامتی-۲۳۰۵
سیستم های الکتریکی خودرو +	۴	۱۴۴	ایامتی-۱۴۰۷
الکترونیک خودرو +	۳	۹۶	ایامتی-۲۳۳۷
تعمیر موتور خودرو +	۳	۹۶	ایامتی-۱۳۱۹
سیستم های کنترل آب و هوا خودرو +	۴	۱۲۸	ایامتی-۱۴۴۵
سیستم های ترمز خودرو +	۴	۱۲۸	ایامتی-۱۴۱۰
سیستم تعلیق و فرمان خودرو +	۴	۱۲۸	ایامتی-۱۴۱۶
قطار درایو خودرو و محورها +	۴	۱۲۸	ایامتی-۲۴۱۳
گیربکس اتوماتیک خودرو و ترانس +	۴	۱۲۸	ایامتی-۲۴۲۵
تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو II	۴	۱۴۴	ایامتی-۲۴۳۴
+ AUMT-2488 یا + AUMT-2417			
۳۰۴-۱۴۴			اعتبارات زیر کل
۱۰۵۸۴—۱۰۴۲۴			مجموع ساعت
۴۵			مجموع ساعت
۱۵۸۴—۱۴۲۴			

+ دوره ها نسبت به مکانیک خودرو/تکنسین AAS (AUM15.AAS) قابل جمع شدن هستند

علوم حمل و نقل هوایی (AVS15.AAS) شروع پاییز 490102

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
خلبان انفرادی خصوصی	ایرپی-۱۱۷۱	۱
مدرسه خصوصی خلبان زمین	ایرپی-۱۴۱۷	۴
هواشناسی هوانوردی	ایرپ-۱۳۰۷	۳
ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال اول، سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
پرواز خصوصی	۲	دجر ایرپ-۱۲۱۵
ناوبری هوایی پیشرفته	۳	دجر ایرپی-۱۳۴۱

دجر	ایرپ-۱۳۰۵	علوم هواپیما	۳
دجر	ایرپی-۱۳۴۳	آیرو دینامیک	۳
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
اعتبارات زیر کل			۱۴

سال اول، سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپ-۱۲۵۵	پرواز متوسط
دجر	ایرپی-۲۳۵۵	سیستم های پیش رانش
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
اعتبارات زیر کل		۸

سال دوم، سمستر اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ابزار پرواز	ایرپی-۲۲۵۰	۲
مدرسه زمین ابزار	ایرپی-۱۴۵۱	۴
دولت فدرال	گاووت-۲۳۰۵	۳
ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپی-۲۲۳۹	پرواز تجاری
دجر	ایرپی-۲۳۳۷	مدرسه زمین تجاری
دجر	اویم-۲۳۳۱	مدیریت هواپیمایی
دجر	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم
دجر	ELEC: هنرهای خلاق	
اعتبارات زیر کل		۱۴
مجموع ساعت		۶۰

علوم حمل و نقل هوایی (AVS25.AAS) شروع بهار 490102

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای آرپی-۱۱۷۱	خلبان انفرادی خصوصی
دجر	ایرپی-۱۴۱۷	مدرسه خصوصی خلبان زمین
دجر	ایرپ-۱۳۰۷	هواشناسی هوانوردی
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپ-۱۲۱۵	پرواز خصوصی
دجر	ایرپ-۱۳۴۱	ناوبری هوایی پیشرفته
دجر	ایرپ-۱۳۰۵	علوم هواپیما
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال
اعتبارات زیر کل		۱۱

سال اول، سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپ-۱۲۵۵	پرواز متوسط
دجر	ایرپی-۲۳۵۵	سیستم های پیشرفته
دجر	ایرپی-۱۳۴۳	آیرونامیک
دجر	اویم-۲۳۳۱	مدیریت هواپیمایی
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپ-۲۲۵۰	ابزار پرواز
دجر	ایرپی-۱۴۵۱	مدرسه زمین ابزار
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	ELEC: هنرهای خلاق	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایرپی-۲۲۳۹	پرواز تجاری
دجر	ایرپی-۲۳۳۷	مدرسه زمین تجاری
دجر	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم
اعتبارات زیر کل		۸
مجموع ساعت		۶۰

پخت (اچ ام بی کی، ۹ سی سی ۱) ۵۲۰۹۰۵

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳

۳	مدیریت منو	رستو ۱۳۲۱
۳	اصول پخت	پی‌اس‌آر-۱۳۰۱
۳	آماده سازی مواد غذایی پایه	سرآشپز-۱۳۰۱
۱۵	اعتبارات زیر کل	
سمستر دوم		
ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۳	پخت و تولید کیک	پی‌اس‌آر-۱۳۰۲
۳	کیک تزئینات من	پی‌اس‌آر-۱۳۰۶
۳	نان و رول	پی‌اس‌آر-۱۳۰۵
۳	خرید برای عملیات مهمان نوازی	آر اس‌تو-۱۳۲۵
۱۲	اعتبارات زیر کل	
۲۷	مجموع ساعت	

گواهینامه نسبت به تخصص پخت و شیرینی (AAS (HMBP.AAS قابل جمع شدن است

تزئینات پخت و کیک (HMB19.CC1) 520901

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	بهداشت و ایمنی	سرآشپز-۱۳۰۵
۳	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	هامگ-۱۳۲۱
۳	کیک تزئینات من	پی‌اس‌آر-۱۳۰۶
۳	اصول پخت	پی‌اس‌آر-۱۳۰۱
۱۲	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	پخت و تولید کیک	پی‌اس‌آر-۱۳۰۲
۳	مدیریت منو	رستو ۱۳۲۱
۳	نان و رول	پی‌اس‌آر-۱۳۰۵
۳	کیک تزئینات II	پی‌اس‌آر-۲۳۰۷
۳	آماده سازی مواد غذایی پایه	سرآشپز-۱۳۰۱
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سمستر سوم

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	کیک عروسی	پی‌اس‌آر-۲۳۵۰
۳	فروشگاه شیرینی پیشرفته	پی‌اس‌آر-۲۳۳۱
۳	خرید برای عملیات مهمان نوازی	آر اس تو-۱۳۲۵

۳	نظارت بر مهمان نوازی	رستو ۱۳۱۳
۳	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱	
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۴۲	مجموع ساعت ها	

گواهینامه نسبت به تخصص پخت و شیرینی (AAS (HMBP.AAS قابل جمع شدن است

تخصص پخت و شیرینی (HMBP.AAS) 520901

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی
دجر	هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی
دجر	پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پی اس آر-۱۳۰۲	پخت و تولید کیک
هسته	گاوت-۲۳۰۵	دولت فدرال
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	
دجر	پی اس آر-۱۳۰۶	کیک تزئینات من
دجر	پی اس آر-۱۳۰۵	نان و رول
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پی اس آر-۲۳۳۱	فروشگاه شیرینی پیشرفته
دجر	پی اس آر-۲۳۰۷	کیک تزئینات II
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی
دجر	رستو ۱۳۲۱	مدیریت منو
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پی اس آر-۲۳۵۰	کیک عروسی
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲	

دجر	رستو ۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
دجر	ELEC: علمی		۳
دجر	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

مهارت های پخت (HMBP.CC1) 520901

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سراشیز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
سراشیز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه	۳
رستو ۱۳۲۱	مدیریت منو	۳
پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت	۳
پی اس آر-۱۳۰۲	پخت و تولید کیک	۳
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت		۱۸

گواهینامه نسبت به تخصص پخت و شیرینی (HMBP.AAS (AAS قابل جمع شدن است

تکنسین عمومی خودرو (AUB13.CC1) 470604

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
ای ام تی-۱۴۰۵	مقدمه ای بر فناوری خودرو	۴	۹۶
ای ام تی-۱۴۰۷	سیستم های الکتریکی خودرو	۴	۱۴۴
ای ام تی-۱۴۱۰	سیستم های ترمز خودرو	۴	128
ای ام تی-۱۴۱۶	سیستم تعلیق و فرمان خودرو	۴	128
ای ام تی-۲۳۰۵	تئوری موتور خودرو	۳	۶۴
اعتبارات زیر کل		۱۹	۵۶۰
مجموع ساعت		۱۹	
مجموع ساعت			۵۶۰

گواهینامه نسبت به مکانیک خودرو/تکنسین (AUM15.AAS (AAS قابل جمع شدن است

تکنسین دیزل پایه (DESP7.CC1) 470605

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
ایمنی و رویه های فروشگاه	۳	۹۶	دم-آر-۱۳۰۱
موتور دیزل 1	۳	۹۶	دم-آر-۱۳۰۶
سیستم های الکتریکی پایه	۴	128	دم-آر-۱۴۰۵
تست و تعمیر موتور دیزل 1	۴	128	دم-آر-۱۴۱۰
پیشرفته دیزل تنظیم و عیب یابی	۴	128	دم-آر-۲۴۳۴
اعتبارات زیر کل	۱۸	۵۷۶	
مجموع ساعت	۱۸		
مجموع ساعت		۵۷۶	

گواهینامه به سمت تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (AAS (DEM15.AAS قابل جمع شدن است

فن آوری حفاظت از آتش پایه (BFPC.CC) 430202

نوع درجه
گواهی تکمیل

(کالج مرکزی نگراس ارائه می دهد دوره های آموزش نیروی کار ذکر شده در زیر در فن آوری حفاظت از آتش.)

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
اصول حفاظت در برابر آتش	۳	اول-۱۳۰۱
آتش نشانی 1	۳	فیرت-۱۳۰۹
استراتژی ها و تاکتیک های آتش نشانی 1	۳	اول-۲۳۰۹
سیستم های حفاظت در برابر آتش	۳	اول-۱۳۳۸
اعتبارات زیر کل	۱۲	
مجموع ساعت	۱۲	

پس از اتمام موفقیت آمیز 12 ساعت اعتبار ترم، دانش آموز ممکن است الزامات اشتغال اولیه یک اداره آتش نشانی شهری را برآورده سازد.
گواهی قابل جمع شدن نسبت به اداره خدمات آتش نشانی (AAS (FRSV8.AAS است

متخصص بهداشت روان پایه (MHBP.CC1) 511501

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
مصاحبه و مهارت های ارتباطی	۴	سایت-۱۴۲۹
مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد	۳	داسی-۱۳۱۹

۳	DAAC-1304 یا PSYT-2345		
۳	روانشناسی سازگاری شخصی	سای-تی-۱۳۱۳	
۳	روانشناسی سلامت	سای-ت-۱۳۰۹	
۳	مشکلات کودکان و نوجوانان	سی-ام-اس-وی-۱۳۰۹	
۱	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	سی-ام-اس-وی-۱۱۶۶	
۲۰	اعتبارات زیر کل		
۲۰	مجموع ساعت		

گواهی به سمت تخصص جوانان AAS در معرض خطر (MHAF4.AAS) قابل جمع شدن است

افسر پایه صلح (430107) BPC4.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۵	افسر صلح پایه I	سی-جیل-۱۵۰۶
۵	افسر عمومی صلح II	سی-جیل-۱۵۱۲
۵	افسر پایه صلح III	سی-جیل-۱۵۱۸
۵	افسر پایه صلح IV	سی-جیل-۱۵۲۴
۴	افسر عمومی صلح V	سی-جیل-۱۴۲۹
۲۴	اعتبارات زیر کل	
۲۴	مجموع ساعت	

زیست شناسی (بایو) 260101.24 AS)

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۴	جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال)	ریاضی-۱۴۱۴
۴	زیست شناسی برای رشته های علوم I	بیول-۱۴۰۶
۳	ترکیب I	انگل-۱۳۰۱
۳	تاریخ ایالات متحده	هیستو-۱۳۰۱
۱	ELEC: فعالیت بدنی	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۴	زیست شناسی برای رشته های علوم II	بیول-۱۴۰۷
۳	اس-پی-اچ-۱۳۱۵، اس-پی-اچ-۱۳۱۸، یا اس-پی-اچ-۱۳۲۱	هیستو
۳	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	هیستو-۱۳۰۲

هسته	شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی 1	۴
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ		۳
اعتبارات زیر کل			۱۷

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	زیست شناسی منطقه تمرکز گزینه های دوره ۸	۴	
دجر	زیست شناسی منطقه تمرکز گزینه های دوره ۸	۴	
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			۱۴

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	بیول-۲۴۲۱	میکروبیولوژی برای رشته های علوم	۴
دجر	زیست شناسی منطقه تمرکز گزینه های دوره ۸		۴
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس	۳
هسته	ELEC: هنرهای خلاق		۳
اعتبارات زیر کل			۱۴
مجموع ساعت			۶۰

۸انتخاب تمرکز گزینه های دوره:

منطقه تمرکز

۸منطقه تمرکز زیست شناسی سازمانی (BOB24.AS) 260101:

3 دوره از این لیست را انتخاب کنید.

لطفا توجه داشته باشید که برخی از دوره های موجود در این لیست فقط در ترم های خاص ارائه می شوند. لطفا با بخش علوم تماس بگیرید برای راهنمایی در مورد زمانی که کلاس های خاص ارائه خواهد شد.

* نشان می دهد که دوره نیاز به یک پیش نیاز دارد.

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۱۴۱۱	گیاه شناسی عمومی	۴
بیول-۱۴۱۳	جانورشناسی عمومی*	۴
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2*	۴
شیمی ۱۴۱۲	شیمی عمومی 2*	۴
شیمی ۲۴۲۳	شیمی آلی 1*	۴
شیمی ۲۴۲۵	شیمی آلی 2*	۴
انوآر-۱۴۰۱	علوم محیط زیست 1*	۴
فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک 1*	۴

۸ منطقه تمرکز زیست شناسی انسانی (BHB24.AS) 260101:

بیول-۲۴۰۱ را مصرف کنید

و 2 دوره از این لیست.

لطفا توجه داشته باشید که برخی از دوره های موجود در این لیست فقط در ترم های خاص ارائه می شوند. لطفا با بخش علوم تماس بگیرید برای راهنمایی در مورد زمانی که کلاس های خاص ارائه خواهد شد.

* نشان می دهد که دوره نیاز به یک پیش نیاز دارد.

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۱۴۱۳	جانورشناسی عمومی*	۴
بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2*	۴
شیمی ۱۴۱۲	شیمی عمومی 2*	۴
شیمی ۲۴۲۳	شیمی آلی 1*	۴
شیمی ۲۴۲۵	شیمی آلی 2*	۴
فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک 1*	۴
اعتبارات زیر کل		۱۲

معاملات ساختمان (MTB15CC2) 460401

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
سی آرپی-تی-۱۴۲۹	آشنایی با نجاری	۴	۹۶
سی آرپی-تی-۱۴۲۳	سیستم های کف	۴	۹۶
سی آرپی-تی-۱۴۱۱	سیستم های سقف	۴	۱۱۲
اعتبارات زیر کل		۱۲	304

سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
سی آرپی-تی-۱۴۱۵	سیستم های دیوار	۴	۱۱۲
دبلیو دبلیو کی-۱۴۱۳	کابینه ساخت I	۴	۱۱۲
دبلیو دبلیو کی-۲۳۵۱	کابینه ساخت II	۳	۹۶
ام بی اس-تی-۱۵۰۷	مصالح ساختمانی I	۵	۱۴۴
اعتبارات زیر کل		۱۶	۴۶۴

سمستر سوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
ال پی تی-۱۴۲۹	سیم کشی مسکونی	۴	۹۶
پی اف پی-بی-۲۴۰۹	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 1	۴	۹۶

سی‌ان‌بی‌تی-۱۴۴۶	برآورد ساخت و ساز	۴	۹۶
پی‌اف‌بی‌بی-۲۴۴۵ یا سی‌بی‌اف‌ام-۲۴۸۷		۴	۳۰۴-۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۶	۳۸۴-۵۹۲
مجموع ساعت ها		۴۴	
مجموع ساعت			۱۱۵۲

گواهی قابل جمع شدن نسبت به معاملات صنعتگر AAS (CFT18.AAS) است

مکانیک اتوبوس و کامیون و متخصصان موتور دیزل (BTM25.OSA) 470605

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دم‌آر-۱۳۰۶	موتور دیزل 1	۳	۹۶
دم‌آر-۱۴۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۴	128
دی‌ام‌آر-۱۴۱۰	تست و تعمیر موتور دیزل	۴	128
اعتبارات زیر کل		۱۱	352
مجموع ساعت		۱۱	
مجموع ساعت			352

گواهینامه برای تکنسین دیزل (DET15CC2)، تکنسین دیزل پایه (DESP7.CC1)، تکنسین دیزل برای ساخت و ساز، کشاورزی و تجهیزات برق در فضای باز (DTC23.CC1) و تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (DEM15.AAS) قابل جمع شدن است.

مدیریت بازرگانی (BUB20.AS) 520101

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شلوخ-۱۳۰۱	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی+**	3-4
هسته	هیستو ۱۳۰۱	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳
دجر	بی‌سی‌ای‌اس-۱۳۰۵	۳
اعتبارات زیر کل		15-16

سال اول، سمسستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی+**	3-4
هسته	هیستو ۱۳۰۲	۳
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱	۳

هسته	ریاضی-۱۳۲۴	ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی	۳
دجر	شلوغ-۲۳۰۱	قانون کسب و کار	۳
اعتبارات زیر کل			15-16

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	شلوغ-۲۳۰۵	آمار کسب و کار	۳
دجر	ای سی تی-۲۳۰۱	اصول حسابداری مالی	۳
هسته	ELEC: زبان / فلسفه / فرهنگ		۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال	۳
هسته	کامپوننت منطقه گزینه (ENGL-1302) + **		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ای سی تی-۲۳۰۲	اصول حسابداری مدیریتی	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس	۳
دجر	اقتصاد-۲۳۰۲	اصول اقتصاد خرد	۳
هسته	اس پی ای-۱۳۲۱	کسب و کار و ارتباطات حرفه ای	۳
هسته	ELEC: هنر های خلاق		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

برای دانشجویانی که به دانشگاه های ایالت تگزاس منتقل می شوند، ENGL 1302 بسیار توصیه می شود. اکثر دانشگاه ها نیاز به 6 ساعت زندگی و علوم فیزیکی دارند، اما توصیه می شود همه دانش آموزان در برنامه کارشناسی خاص خود در یک دانشگاه سطح بالا (6 یا 8 ساعت) مورد نیاز باشند.

** برای گزینه های دوره به کاتالوگ برنامه درسی اصلی مراجعه کنید

رشته تحصیلی			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
FOS	ای سی تی-۲۳۰۱	اصول حسابداری مالی	۳
FOS	ای سی تی-۲۳۰۲	اصول حسابداری مدیریتی	۳
FOS	بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
FOS	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
FOS	شلوغ-۲۳۰۵	آمار کسب و کار	۳
FOS	اقتصاد-۲۳۰۱	اصول اقتصاد کلان	۳
FOS	اقتصاد-۲۳۰۲	اصول اقتصاد خرد	۳
FOS	ریاضی-۱۳۲۴	ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی	۳
اعتبارات زیر کل			۲۴

مدیریت کسب و کار (BUBM5.AAS) 520201

نوع درجه

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اس آر پی-او-۱۳۱۱ روابط انسانی	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنر های زیبا	۳
دجر	شلوغ-۱۳۰۱ اصول کسب و کار	۳
هسته	ELEC: سخنرانی	۳
دجر	ام آر کی-جی-۱۳۱۱ اصول بازاریابی	۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۸

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۲۴ ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی	۳
دجر	بی ام جی-تی-۱۳۲۷ اصول مدیریت	۳
دجر	بی ام جی-تی-۲۳۷۰ یا بی ام جی-تی-۲۳۸۸	۳
دجر	ELEC: BUSI، MRKG، KINE انتخابی*، یا COMM	۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۲

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	بی ام جی-تی-۱۳۲۵ مدیریت دفتر	۳
دجر	ACCT-2301 یا ACNT-1303	۳
دجر	اس آر پی-او-۲۳۰۱ مدیریت منابع انسانی	۳
دجر	شلوغ-۲۳۰۱ قانون کسب و کار	۳
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	بوسگ-۲۳۰۹ مدیریت کسب و کار های کوچک/کار آفرینی	۳
دجر	ACCT-2302 یا ACNT-1304	۳
دجر	بی سی ای اس-۱۳۰۵ یا ای تی اس سی-۱۳۰۹	۳
دجر	بی ام جی-تی-۱۳۰۱ نظارت	۳
دجر	BUSG-1371 یا BMGT-2371، BMGT-2389	۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۵
مجموع ساعت		
		۶۰

* اگر انتخابی KINE انتخاب شده باشد، می توانید یک دوره 3 ساعته KINE یا سه دوره 1 ساعته KINE را طی سه ترم بگذرانید.

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری

۳	اصول کسب و کار	شلوغ-۱۳۰۱	FOS
۳	اصول حسابداری مالی	ای سی تی-۲۳۰۱	FOS
۳		اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	FOS
۳	اصول حسابداری مدیریتی	ای سی تی-۲۳۰۲	FOS
۳	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	بی سی ای اس-۱۳۰۵	FOS
۱۵	اعتبارات زیر کل		

مدیریت کسب و کار (BUBM5.CC1) 520201

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
بی ام جی تی-۱۳۲۷	اصول مدیریت	۳
اس آر پی او-۱۳۱۱	روابط انسانی	۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵ یا ای تی اس سی-۱۳۰۹		۳
ام آر کی جی-۱۳۱۱	اصول بازاریابی	۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۵

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اس آر پی او-۲۳۰۱	مدیریت منابع انسانی	۳
بی ام جی تی-۱۳۰۱	نظارت	۳
شلوغ-۲۳۰۱	قانون کسب و کار	۳
MRKG/اتوبوس/شلوغ/ازاد/ACNT/BMGT		۳
BMGT-2370 یا BMGT-2388 یا BUSG-1371		۳
اعتبارات زیر کل		
		۱۵
		مجموع ساعت
		۳۰

گواهی به سمت مدیریت کسب و کار (BUBM5.AAS) قابل جمع شدن است

مدیریت بازرگانی - کارآفرینی (BUEN5.CC1) 520201

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بوسگ-۲۳۰۹	مدیریت کسب و کار های کوچک/کارآفرینی+	۳
پوفت-۱۳۲۵، ریاضی-۱۳۱۴، ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲		۳
ای تی اس سی-۱۳۰۹ یا بی سی ای اس-۱۳۰۵+		۳
ام آر کی جی-۱۳۱۱	اصول بازاریابی+	۳

ACCT-2301 یا ACNT-1303			درجه
۳			
۱۵	اعتبارات زیر کل		
	نام	سمستر دوم	کد دوره
۳	مدیریت منابع انسانی+	اس آر پی او-۲۳۰۱	
۳	قانون کسب و کار +	شلوغ-۲۳۰۱	
۳	شلوغ/ BMGT/ اتویوس/ آزاد/ IMED/MRKG/ACNT		
۳	باسگ-1303، ACCT - 2302 یا ACNT-1304		
۳	کار آفرین و توسعه طرح کسب و کار	بوسگ-۱۳۷۱	
۱۵	اعتبارات زیر کل		
۳۰	مجموع ساعت		

+ دوره ها به سمت مدیریت کسب و کار AAS انباشته می شوند (BUBM5.AAS)

کارشناس حسابداری مدیریت کسب و کار (BMAS.CC1) 520201

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
ACCT-2301 یا ACNT-1303	۳	
ACCT-2302 یا ACNT-1304	۳	
ای سی ان تی-۱۳۱۱	۳	مقدمه ای بر حسابداری کامپیوتری
ای سی ان تی-۱۳۲۹	۳	حقوق و دستمزد و حسابداری مالیاتی مشاغل
ای سی ان تی-۱۳۳۱	۳	مالیات بر درآمد فدرال: فردی
بوسگ-۱۳۰۳	۳	اصول مالی
۱۸	اعتبارات زیر کل	
۱۸	مجموع ساعت	

گواهی نسبت به تکنسین حسابداری (BMAT.AAS) قابل جمع شدن است

تکنسین حسابداری مدیریت کسب و کار (BMAT.CC1) 520201

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
ای سی ان تی-۱۳۰۳	۳	مقدمه ای بر حسابداری 1
انگل-۱۳۰۱	۳	ترکیب I
بی ام جی تی-۱۳۲۵	۳	مدیریت دفتر
ریاضی-۱۳۳۲	۳	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)

۳	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۰۹ یا بی‌سی‌اس-۱۳۰۵		
۱۵	اعتبارات زیر کل		
	نام	سمستر دوم	کد دوره
۳	مقدمه ای بر حسابداری II	ای‌سی‌ان‌تی-۱۳۰۴	
۳	مقدمه ای بر حسابداری کامپیوتری	ای‌سی‌ان‌تی-۱۳۱۱	
۳	قانون کسب و کار	شلوغ-۲۳۰۱	
۳	ACNT 1331 یا ACNT 1329		
۳	اصول مالی	بوسگ-۱۳۰۳	
۱۵	اعتبارات زیر کل		
۳۰	مجموع ساعت		

گواهی نسبت به تکنسین حسابداری AAS (BMAT.AAS) قابل جمع شدن است

مدیریت کسب و کار مدیریت بازاریابی و فروش (BUMS5.CC1) 520201

	نام	نوع درجه	گواهی تکمیل
	نام	نیمسال اول	کد دوره
۳	اصول بازاریابی	ام‌آرکی‌جی-۱۳۱۱	
۳	اصول کسب و کار	شلوغ-۱۳۰۱	
۳	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۰۹ یا بی‌سی‌اس-۱۳۰۵		
۳	بازاریابی دیجیتال	ام‌آرکی‌جی-۲۳۷۰	
۱۲	اعتبارات زیر کل		
	نام	سمستر دوم	کد دوره
۳	روابط انسانی	اس‌آرپی‌او-۱۳۱۱	
۳	اصول فروش	ام‌آرکی‌جی-۲۳۳۳	
۳	استراتژی های بازاریابی رسانه های اجتماعی	ام‌آرکی‌جی-۲۳۷۲	
3-4	Rele-2488 یا BMGT-2370، BMGT-2388		
۱۲-۱۳	اعتبارات زیر کل		
۲۴	مجموع ساعت		

گواهی به سمت AAS مدیریت کسب و کار بازاریابی و تخصص مدیریت فروش (BUMS5.AAS)

مدیریت کسب و کار بازاریابی و تخصص مدیریت فروش (BUMS5.AAS) 520201

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ام آر کی-جی-۱۳۱۱	اصول بازاریابی
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار
دجر	ای تی اس سی-۱۳۰۹ یا بی سی اس-۱۳۰۵	
هسته	ELEC: سخنرانی	
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۲۴	ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی
دجر	اس آر پی-او-۱۳۱۱	روابط انسانی
دجر	کام-۲۳۲۷	مقدمه ای بر تبلیغات
دجر	ام آر کی-جی-۱۳۰۲	اصول خرده فروشی
دجر	بی ام جی-تی-۲۳۷۰ یا بی ام جی-تی-۲۳۸۸	
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	BMGT/شلوغ/اتوبوس/آزاد/ACNT	
دجر	کام-۱۳۰۷	مقدمه ای بر ارتباطات جمعی
اعتبارات زیر کل		
۱۲		

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۷۱	رفتار مصرف کننده
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۷۲	استراتژی های بازاریابی رسانه های اجتماعی
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۳۳	اصول فروش
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۷۰	بازاریابی دیجیتال
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۴۸	تحقیقات و استراتژی های بازاریابی
دجر	BMGT-2371، BMGT-2389 یا BUSG-1371	
اعتبارات زیر کل		
۱۸		
مجموع ساعت		
۶۰		

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار
FOS	بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار

۳	اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	FOS
۹	اعتبارات زیر کل	

مدیریت کسب و کار عامل فروش املاک و مستغلات (520201) BUR13.CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ریل-۱۴۰۶	اصول املاک و مستغلات *	۴
ریل-۲۳۰۱	قانون نمایندگی *	۳
رله-۱۳۱۱	املاک و مستغلات, قانون قراردادها *	۳
ریل-۱۲۰۰	فرم های قرارداد و ضمیمه *	۲
اعتبارات زیر کل		
۱۲		

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
رله-۱۲۱۹	امور مالی املاک و مستغلات *	۲
رل-۱۳۱۵، رله-۲۴۸۸ یا MRKG-۲۳۳۳		
3-4		
اعتبارات زیر کل		
5-6		
مجموع ساعت		
۱۷		

دوره های آموزشی به سمت AAS مدیریت کسب و کار تخصصی املاک و مستغلات (BUR23.AAS) قابل انعطاف هستند

* پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره ها، که نیاز به درجه «C» یا بالاتر دارد، دانش آموز واجد شرایط برای امتحان مجوز نمایندگی فروش املاک و مستغلات نگزاس است. این مطابق با الزامات آموزشی کمیسیون املاک و مستغلات نگزاس است که از 1 سپتامبر 2012 موثر است.

تخصص مدیریت کسب و کار املاک و مستغلات (520201) BUR23.AAS)

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ریل-۱۲۰۰	فرم های قرارداد و افزونه *	۲
رل-۱۲۱۹	امور مالی املاک و مستغلات *	۲
رل-۱۳۱۱	املاک و مستغلات, قانون قراردادها *	۳
ریل-۲۳۰۱	قانون نمایندگی *	۳
ریل-۱۴۰۶	اصول املاک و مستغلات *	۴
اعتبارات زیر کل		
۱۴		

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اس آر پی او-۱۳۱۱	روابط انسانی	۳

هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
دجر	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
دجر	ای-تی اس-سی-۱۳۰۹ یا بی-سی اس-۱۳۰۵		۳
هسته	ELEC: سخنرانی		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۲۴	ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی
دجر	ام آر کی-جی-۱۳۱۱	اصول بازاریابی
دجر	بی ام جی-تی-۱۳۲۵	مدیریت دفتر
دجر	رل-۱۳۱۵	مدیریت املاک
دجر	رل-۲۴۸۸	کارآموزی - املاک و مستغلات
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	ACCT-2301 یا ACNT-1303	
دجر	ام آر کی-جی-۲۳۳۳	اصول فروش
دجر	بی ام جی-تی-۲۳۸۸	کارآموزی - مدیریت و مدیریت کسب و کار، عمومی
اعتبارات زیر کل		
مجموع ساعت		
۶۰		

* پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره ها، که نیاز به درجه «C» یا بالاتر دارد، دانش آموز واجد شرایط برای امتحان مجوز نمایندگی فروش املاک و مستغلات تگزاس است. این مطابق با الزامات آموزشی کمیسیون املاک و مستغلات تگزاس است که از 1 سپتامبر 2012 موثر است.

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار
FOS	بی-سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار
FOS	اقتصاد-۲۳۰۱	اصول اقتصاد کلان
FOS	اقتصاد-۲۳۰۲	اصول اقتصاد خرد
FOS	ای-سی-تی-۲۳۰۱	اصول حسابداری مالی
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

* برای دانش آموزان انتقال به دانشگاه با ایالت تگزاس، [PHIL-1301](#) و [ECON-2302](#) بسیار توصیه می شود.

نظارت بر مدیریت کسب و کار (BUS17.CC1) 520201

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول	کد درس	نام	ساعت های اعتباری
شلوغ-۱۳۰۱	۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
بی‌ام‌جی‌تی-۱۳۰۱	۱۳۰۱	نظارت	۳
بی‌ام‌جی‌تی-۱۳۲۷	۱۳۲۷	اصول مدیریت	۳
اس‌آرپی‌او-۱۳۱۱	۱۳۱۱	روابط انسانی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۲

سمستر دوم	کد درس	نام	ساعت های اعتباری
اس‌آرپی‌او-۲۳۰۱	۲۳۰۱	مدیریت منابع انسانی	۳
بوسگ-۲۳۰۹	۲۳۰۹	مدیریت کسب و کار های کوچک/کار آفرینی	۳
اعتبارات زیر کل			۶
مجموع ساعت ها			۱۸

گواهی به سمت مدیریت کسب و کار (AAS (BUBM5.AAS قابل جمع شدن است

معاملات نجاری (MTC15CC1) 460401

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول	کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
سی‌آرپی‌تی-۱۴۲۹	۱۴۲۹	آشنایی با نجاری	۴	۹۶
سی‌آرپی‌تی-۱۴۲۳	۱۴۲۳	سیستم های کف	۴	۹۶
سی‌آرپی‌تی-۱۴۱۵	۱۴۱۵	سیستم های دیوار	۴	۱۱۲
سی‌آرپی‌تی-۱۴۱۱	۱۴۱۱	سیستم های سقف	۴	۱۱۲
اعتبارات زیر کل			۱۶	416

سمستر دوم	کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
سی‌بی‌اف‌ام-۱۳۳۴	۱۳۳۴	نقاشی داخلی و خارجی و بازسازی	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل			۳	۹۶
مجموع ساعت			۱۹	
مجموع ساعت				512

گواهی قابل جمع شدن نسبت به معاملات صنعتگر (AAS (CFT18.AAS است

مشاوره وابستگی به مواد شیمیایی (MHC14.CC2) 511503

نوع درجه
گواهی تکمیل

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی+	۴
دایاک-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد+	۳
دایاک-۱۳۰۴	فارماکولوژی اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۱۳۱۳	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت+	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان+	۳
سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی+	۱
اس‌ای‌سی-۱۳۰۹	بررسی اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۲۳۲۱	مداخله در بحران+	۳
دالک-۲۳۰۷	مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد+	۳
دایاک-۱۳۱۱	نظریه های مشاوره+	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۲۳۳۱	روانشناسی غیرطبیعی+	۳
دالک-۲۳۵۴	دینامیک مشاوره گروهی+	۳
سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار+	۳
اعتبارات زیر کل		۹

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دالک-۲۳۴۱	مشاوره اختلالات مصرف مواد+	۳
دالک-۲۳۶۷	Practicum - سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد+	۳
اعتبارات زیر کل		۶
مجموع ساعت		۴۷

+ دوره های قابل انعطاف نسبت به تخصص وابستگی شیمیایی (AAS (MHCF5.AAS)

تخصص وابستگی شیمیایی (MHCF5.AAS) 511503

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی	۴
دی‌ای‌سی-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد	۳

دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۰۴	فارماکولوژی اختلالات مصرف مواد	۳
دجر	سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار	۳
دجر	سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت	۳
اعتبارات زیر کل			۱۶
سال اول، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان	۳
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	۱
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۰۹	بررسی اختلالات مصرف مواد	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته	سای‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی	۳
دجر	سایت-۲۳۲۱	مداخله در بحران	۳
اعتبارات زیر کل			۱۶
سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۰۷	مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۱۱	نظریه های مشاوره	۳
دجر	سایت-۲۳۳۱	روانشناسی غیر طبیعی	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۵۴	دینامیک مشاوره گروهی	۳
دجر	ELEC: فعالیت بدنی		۱
اعتبارات زیر کل			۱۳
سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۴۱	مشاوره اختلالات مصرف مواد	۳
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۶۷	Practicum - سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

شیمی (CHEM4.AS) 400501

نوع درجه
کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۴۱۴	جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال)
۴		

هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده ۱	۳
هسته	بیول-۱۴۰۶	زیست شناسی برای رشته های علوم ۱	۴
دجر	ELEC: فعالیت بدنی		۱
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی ۱
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	گزینه کامپوننت منطقه	
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	
اعتبارات زیر کل		
۱۴		

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شیمی ۱۴۱۲	شیمی عمومی ۲
اعتبارات زیر کل		
۴		

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شیمی ۲۴۲۳	شیمی آلی ۱
هسته	فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک ۱
هسته	گاوت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	
اعتبارات زیر کل		
۱۴		

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شیمی ۲۴۲۵	شیمی آلی ۲
هسته	گاوت-۲۳۰۶	رده: دولت نگزاس
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	
اعتبارات زیر کل		
۱۳		
مجموع ساعت		
۶۰		

خدمات حرفه ای کودک و نوجوان (CYSP.CC1) 190708

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
	CDEC-1303 + یا TECA-1303	۳
	سی‌دی‌سی-۱۴۱۹ راهنمایی کودک +	۴
	کین-۱۳۰۶ کمک های اولیه، CPR و شیوه های ایمنی	۳
	کین-۱۳۲۱ اصول مربیگری ورزشی	۳
	سی‌دی‌سی-۱۳۵۹ کودکان با نیازهای ویژه +	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
	CDEC-1354 + یا TECA-1354	۳
	بوسگ-۲۳۰۹ مدیریت کسب و کار های کوچک/کار آفرینی	۳
	سی‌دی‌ای-۲۳۴۱ کودک سن مدرسه +	۳
	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۸ ارتباطات بین فردی	۳
	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۰۹ نرم افزار یکپارچه برنامه های کاربردی 1	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۳۱

+ دوره ها به سمت رشد کودک AAS انباشته می شوند (CDS15.AAS)

رشد کودک (CDS15.AAS) 190709

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CDEC-1311 یا TECA-1311	۳
دجر	سی‌دی‌سی-۱۴۱۳ منابع برنامه درسی برای برنامه های دوران کودکی	۴
دجر	سی‌دی‌سی-۱۴۱۹ راهنمایی کودک	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
دجر	سی‌دی‌سی-۱۳۵۹ کودکان با نیازهای ویژه	۳
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی‌دی‌سی-۱۳۵۸ هنرهای خلاق برای دوران کودکی	۳
دجر	CDEC-۱۳۵۴ یا تکا-۱۳۵۴	۳
دجر	CDEC-1318 یا TECA-1318	۳
دجر	CDEC-1303 یا TECA-1303	۳
دجر	سی‌دی‌سی-۱۳۲۱ نوزاد و کودک نو پا	۳

اعتبارات زیر کل			۱۵
سال دوم، سمسٹر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی دی-ئی-سی-۱۳۵۶	سواد نوظهور برای اوایل کودکی	۳
دجر	سی دی-ای-۲۳۰۷	ریاضی و علوم برای دوران کودکی	۳
دجر	سی دی-ای-۲۴۲۶	اداره برنامه ها برای کودکان I	۴
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
هسته	علوم طبیعی/ریاضیات		۳
اعتبارات زیر کل			۱۶
سال دوم، سمسٹر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی دی-ای-۲۳۸۸	کارآموزی - ارائه دهنده مراقبت از کودکان/دستیار	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
دجر	سی دی-ای-۲۳۴۱	کودک سن مدرسه	۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت ها			۶۰

دستیار آموزشی رشد کودک/دستیار معلم (190709) CDS20.CC2)

نوع درجه گواهی تکمیل			
نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
	+TECA-1311 یا +CDEC-1311		۳
	سی دی-ک-۱۴۱۳	منابع برنامه درسی برای برنامه های دوران کودکی+	۴
	سی دی-ک-۱۴۱۹	راهنمایی کودک+	۴
	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I+	۳
	سی دی-ئی-سی-۱۳۵۹	کودکان با نیازهای ویژه+	۳
	اداوک-۱۱۰۰	چارچوبهای یادگیری	۱
اعتبارات زیر کل			۱۸
سمسٹر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
	اداوک-۱۳۰۱	مقدمه ای بر حرفه معلمی	۳
	+ TECA-1354 یا + CDEC-1354		۳
	+ CDEC-1318 یا + TECA-1318		۳
	+ TECA-1303 یا + CDEC-1303		۳
	بی سی-آی-اس-۱۳۰۵ یا کو اس-سی-۱۳۰۱		۳

اعتبارات زیر کل			۱۵
سمستر سوم	نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
	علوم طبیعی / ریاضیات +	۳	
	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، اسپی-اچ-۱۳۲۱ یا اسپی-اچ-۲۳۴۱	۳	
	آشنایی با جمعیت های خاص	۳	۲۳۰۱-اداک
	کودک سن مدرسه +	۳	۲۳۴۱-سی دیک
	سواد نوظهور برای اوایل کودکی +	۳	۱۳۵۶-سی دی نی-سی
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۴۸

* (SPCH 1315) SPCH ترجمه داده می شود)

+ دوره ها به سمت رشد کودک (AAS (CDS15.AAS قابل جمع شدن هستند

برنامه نویسی برای متخصصان بهداشت (510713) (CHP24.OSA)

نوع درجه			گواهی موفقیت مهارت های شغلی
دوره های آموزشی			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هیئت-۱۳۴۱	سیستم های کدگذاری و طبقه بندی	۳	
پوافام-۲۳۱۰	برنامه نویسی پزشکی متوسط	۳	
پوافام-۱۳۲۷	بیمه درمانی	۳	
هیئت-۲۳۳۵	روش های کدگذاری و بازپرداخت	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت			۱۲

گواهی در صورتحساب پزشکی (OTM21.CC1)، کدگذاری و صورتحساب پزشکی (OTMC5.CC1) و کدگذاری و صورتحساب پزشکی (AAS (OTMCB.AAS قابل جمع شدن است

هنر تجاری (500402) (CART4.AA)

نوع درجه			کارדانی هنر
سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳	ترکیب I
هسته	ELEC: ریاضیات	۳	
هسته	ELEC: تاریخ ایالات متحده	۳	
هسته	اداک-۱۱۰۰	۱	چارچوبهای یادگیری
دجر	آرتس-۱۳۱۶	۳	طراحی I

دجر	آرتس ۱۳۱۱	طراحی (2 ابعدي)	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال اول، سمسٹر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	۳
هسته	ELEC: ارتباطات		۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	ELEC: تاریخ ایالات متحده		۳
دجر	آرتس-۲۳۵۶	عکاسی I (تاکید هنرهای زیبا)	۳
دجر	آرتس ۲۳۴۸	رسانه های دیجیتال	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال دوم، سمسٹر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	۳
هسته	دولت و علوم سیاسی		۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	آرتی-اس-۱۳۰۳	تاریخ هنر 1	۳
دجر	آرتس ۲۳۱۳	طراحی گرافیک	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۳			
سال دوم، سمسٹر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
هسته	دولت و علوم سیاسی		۳
هسته	درام 2361، درام 2362 یا موسیقی 1307		۳
هسته	آرتس ۱۳۰۴	رده: تاریخ هنر ۲	۳
دجر	هنر انتخابی*		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
مجموع ساعت			
۶۰			

* یکی از موارد زیر را برای هنرهای انتخابی انتخاب کنید: هنر 1317، 2316، 2341، 2346، 2357، 2366 یا 2389.

مطالعات ارتباطات (COM23.AA) 090100

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
دجر	دروس انتخابی*	
		۲

دجر	اسپی-اچ-۱۳۱۱	مقدمه ای بر ارتباطات گفتاری	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
سال اول، سمسٹر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
دجر	اسپی-اچ-۱۳۱۵	سخنرانی عمومی	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	ریاضی-۱۳۱۴، ریاضی-۱۳۲۴، ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال دوم، سمسٹر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	گاوت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
دجر	اسپی-اچ-۱۳۱۸	ارتباطات بین فردی	۳
هسته	زبان خارجی I		۴
هسته	ELEC: هنرهای خلاق		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال دوم، سمسٹر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	گاوت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس	۳
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ		۳
دجر	اسپی-اچ-۱۳۲۱	کسب و کار و ارتباطات حرفه ای	۳
دجر	زبان خارجی II		۴
اعتبارات زیر کل			
۱۳			
مجموع ساعت			
۶۰			

* دانش آموزان ممکن است 2 ساعت اعتبار ترم از دوره های TCCN که اهداف آموزشی دانش آموز را برآورده می کنند را انتخاب کنید. زبان انگلیسی

کارمند بهداشت جامعه (CHW25.AAS) 511504

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سی-تی-۱۳۰۲	سلامتی و ارتقاء سلامت	۳
دجر	سی-تی-۱۴۰۱	مقدمه ای بر سلامت جامعه	۴
دجر	سی-تی-۱۴۴۰	حمایت از سلامت جامعه	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳

اعتبارات زیر کل

۱۴

سال اول، سمستر دوم		نام	ساعت های اعتباری
کد دوره	دجر		
سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	دجر	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	۱
سی‌ال‌تی-۱۳۴۱	دجر	بهداشت محیط	۳
سی‌ال‌تی-۱۳۴۲	دجر	روش های حوزه سلامت جامعه	۳
سی‌ال‌تی-۱۱۶۷	دجر	تمرین - خدمات بهداشت جامعه	۱
سای‌تی-۱۳۱۳	دجر	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۴۲۹	دجر	مصاحبه و مهارت های ارتباطی	۴
اعتبارات زیر کل			
۱۵			

سال دوم، سمستر اول

سال دوم، سمستر اول		نام	ساعت های اعتباری
کد دوره	هسته		
ریاضی-۱۳۳۲	هسته	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
بیول-۱۳۲۲	هسته	تغذیه و رژیم درمانی	۳
سوشی-۲۳۱۹	هسته	مطالعات اقلیت I	۳
زبان خارجی I	دجر		۴
سوسی‌دبلیو-۲۳۶۱	دجر	مقدمه ای بر کار اجتماعی	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			

سال دوم، سمستر دوم

سال دوم، سمستر دوم		نام	ساعت های اعتباری
کد دوره	دجر		
زبان خارجی II	دجر		۴
گاوت-۲۳۰۵	هسته	دولت فدرال	۳
KINE انتخابی	دجر		۱
سوسی‌دبلیو-۲۳۶۲	دجر	رفاه اجتماعی: قوه مقننه، برنامه ها و خدمات	۳
بیول-۱۴۰۸	هسته	زیست شناسی برای رشته های غیر علوم I	۴
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
مجموع ساعت			
۶۰			

کارمند بهداشت جامعه (CHW25.CC2) 511504

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نیمسال اول		نام	ساعت های اعتباری
کد دوره	سی‌ال‌تی-۱۳۰۲		
سی‌ال‌تی-۱۳۰۲	سلامتی و ارتقاء سلامت	۳	
سی‌ال‌تی-۱۴۰۱	مقدمه ای بر سلامت جامعه	۴	
سی‌ال‌تی-۱۴۴۰	حمایت از سلامت جامعه	۴	
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳	

سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی	۱
اعتبارات زیر کل		
۱۵		
سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سی‌ال‌تی-۱۳۴۱	بهداشت محیط	۳
سی‌ال‌تی-۱۳۴۲	روش های زمینه سلامت جامعه	۳
سی‌ال‌تی-۱۱۶۷	تمرین - خدمات بهداشت جامعه	۱
سایت-۱۳۱۳	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی	۴
اعتبارات زیر کل		
۱۴		
سمستر سوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
بیول-۱۳۲۲	تغذیه و رژیم درمانی	۳
سوشی-۲۳۱۹	مطالعات اقلیت	۳
سوسی‌دیلیو-۲۳۶۱	مقدمه ای بر کار اجتماعی	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۲		
مجموع ساعت		
۴۱		

گواهی به کارکنان بهداشت جامعه AAS (CHW25.AAS) قابل جمع شدن است

کارمند بهداشت جامعه (511504) MHCH.CC1)

نوع درجه		
گواهی تکمیل		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
کلت-۱۴۰۱	مقدمه ای بر سلامت جامعه	۴
کلارت-۱۳۰۲	سلامتی و ارتقاء سلامت	۳
کلت-۱۴۴۰	حمایت از سلامت جامعه	۴
سی‌اچ‌تی-۱۳۴۱	بهداشت محیط	۳
کلت-۱۳۴۲ یا کلت-۱۳۹۱		۳
سی‌اچ‌تی-۱۱۶۷	تمرین - خدمات بهداشت جامعه	۱
اعتبارات زیر کل		
۱۸		
مجموع ساعت		
۱۸		

تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (151301) DFT15.AAS)

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی
سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	دی اف تی جی-۱۴۰۵	مقدمه ای بر طراحی فنی
دجر	دی اف تی جی-۲۴۱۲	تصویر فنی و ارائه
دجر	دی اف تی جی-۱۴۰۹	تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲ یا ریاضی-۱۴۱۴	
اعتبارات زیر کل		15-16

سال اول، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	دی اف تی جی-۲۳۱۷	هندسه توصیفی
دجر	دی اف تی جی-۲۴۰۲	ماشین تهیه پیش نویس
دجر	دی اف تی جی-۲۴۴۰	مدل سازی/طراحی جامد
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ا
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	دی اف تی جی-۱۴۱۷	تهیه پیش نویس معماری - مسکونی
دجر	دی اف تی جی-۱۳۵۸	تهیه پیش نویس برق/الکترونیکی
دجر	دی اف تی جی-۱۴۹۱	مباحث ویژه در فن آوری تهیه پیش نویس و طراحی/تکنسین، عمومی
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	دی اف تی جی-۲۳۲۳	تهیه پیش نویس لوله
دجر	دی اف تی جی-۲۴۲۱	تهیه پیش نویس توپوگرافی
دجر	دی اف تی جی-۲۴۳۸	پروژه نهایی - تهیه پیش نویس پیشرفته
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	
اعتبارات زیر کل		۱۷
مجموع ساعت		۶۰

تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (DFT15.OSA) 151301

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دی اف تی جی-۱۴۰۵	مقدمه ای بر طراحی فنی	۴	۹۶
دی اف تی جی-۱۴۰۹	تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر	۴	۹۶

۹۶	۴	مدل سازی/طراحی جامد	دی‌افتی‌جی-۲۴۴۰
288	۱۲	اعتبارات زیر کل	
	۱۲	مجموع ساعت ها	
288		مجموع ساعت	

گواهینامه به سمت AAS پیش نویس و طراحی کامپیوتری (DFT15.AAS) و پیش نویس و طراحی مکانیکی به کمک کامپیوتر (DFT25.CC1) قابل جمع شدن است.

تهیه پیش نویس و طراحی مکانیکی به کمک کامپیوتر (DFT25.CC1) 151301

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دی‌افتی‌جی-۱۴۰۵	مقدمه ای بر طراحی فنی	۴	۹۶
دی‌افتی‌جی-۲۴۱۲	تصویر فنی و ارائه	۴	۹۶
دی‌افتی‌جی-۱۴۰۹	تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر	۴	۹۶
دی‌افتی‌جی-۲۳۱۷	هندسه توصیفی	۳	۹۶
دی‌افتی‌جی-۲۴۰۲	ماشین تهیه پیش نویس	۴	۹۶
دی‌افتی‌جی-۲۴۴۰	مدل سازی/طراحی جامد	۴	۹۶
دی‌افتی‌جی-۲۳۲۳	تهیه پیش نویس لوله	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۲۶	۶۷۲
مجموع ساعت		۲۶	
مجموع ساعت			۶۷۲

گواهینامه به سمت AAS پیش نویس و طراحی کامپیوتری (DFT15.AAS) و تهیه پیش نویس و طراحی کامل (DFT25.CC2) قابل جمع شدن است.

علوم کامپیوتر (CS17.AS) 110201

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس‌سی-۱۳۰۱	۳
دجر	کواس‌سی-۱۳۱۵	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳
هسته	ELEC: ریاضیات	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس‌سی-۱۳۳۶	۳
	مبانی برنامه نویسی ۱	

هسته	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۸ یا اس‌پی‌اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۲ رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال دوم، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس‌سی-۱۳۳۷	مبانی برنامه نویسی II
دجر	کواس‌سی-۲۳۲۵	سازمان کامپیوتر
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس‌سی-۲۳۳۶	مبانی برنامه نویسی III
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	انتخابی تایید شده*	۴
اعتبارات زیر کل		
۱۴		
مجموع ساعت ها		
۶۰		

* هر دوره 4 ساعته در گزینه کامپوننت اصلی 090

معاملات ساخت و ساز (460401) MTCO.CC1

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
الپی‌تی-۱۴۲۹	سیم کشی مسکونی	۴	۹۶
پی‌اف‌پی‌بی-۲۴۰۹	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 1	۴	۹۶
پی‌اف‌پی‌بی-۲۴۴۵	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی II	۴	۹۶
دبلیو‌دبلیو‌کی-۱۴۱۳	کابینه ساخت I	۴	۱۱۲
اعتبارات زیر کل			400
مجموع ساعت			۱۶
مجموع ساعت			400

* نیاز به تکمیل

گواهی مقدمه ای بر نجاری (CRPT-1429) برای صنایع دستی (AAS (CFT18.AAS قابل جمع شدن است

معاملات صنعتگر (CFT18.AAS) 460401

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی آر پی تی-۱۴۲۹	آشنایی با نجاری
دجر	دبلیو دبلیو کی-۱۴۱۳	کابینه ساخت I
دجر	سی آر پی تی-۱۴۲۳	سیستم های کف
هسته	ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	الپی تی-۱۴۲۹	سیم کشی مسکونی
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	سی آر پی تی-۱۴۱۵	سیستم های دیوار
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنر های زیبا	
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی آر پی تی-۱۴۱۱	سیستم های سقف
دجر	پی اف پی بی-۲۴۰۹	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 1
دجر	پی اف پی بی-۲۴۴۵	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی II
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی بی افام-۱۳۳۴ یا دبلیو دبلیو کی-۲۳۵۱	
دجر	ام پی اس تی-۱۵۰۷	مصالح ساختمانی I
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	
دجر	سی ان بی تی-۱۴۴۶ یا سی بی افام-۲۴۸۷	
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

عدالت کیفری (CJJ5.AAS) 430104

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CJSA-1322 یا CRIJ-1301	۳
دجر	CJSA-2300 یا CRIJ-2323	۳
دجر	CJSA-1313 یا CRIJ-1306	۳
دجر	CJSA-1312 یا CRIJ-1307	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب ۱	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CJSA-1327 یا CRIJ-1310	۳
دجر	CJSA-1317 یا CRIJ-1313	۳
دجر	سی‌جی‌اس‌ای-۱۳۴۸ اخلاق در عدالت کیفری	۳
دجر	ENGL-1302 یا ENGL-2311	۳
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، یا ریاضی-1342	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CJSA-1359 یا CRIJ-2328	۳
دجر	CJSA-1342 یا CRIJ-2314	۳
دجر	سی‌آرای‌جی-۲۳۱۳ سیستم های اصلاحی و شیوه ها	۳
هسته	اجتماعی-۱۳۰۱ مقدمه ای بر جامعه شناسی	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی‌جی‌اس‌ای-۲۳۳۱ کودک آزاری: پیشگیری و تحقیق	۳
دجر	ELEC: عدالت کیفری	۳
هسته	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۵ یا اس‌پی‌اچ-۱۳۲۱	۳
دجر	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	۳
دجر	ELEC: مهارت های فن آوری کامپیوتر	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

رشته تحصیلی

برنامه درسی عدالت کیفری کاردانی علوم کاربردی توالی یابی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	CJSA-1322 یا CRIJ-1301	۳

۳	CRIJ-1306 یا CJSA-1313	FOS
۳	CRIJ-2328 یا CJSA-1359	FOS
۳	سیستم های اصلاحی و شیوه ها	سی آر ای جی-۲۳۱۳ FOS
۱۲	اعتبارات زیر کل	

عدالت کیفری - تخصص اصلاحات (CJCR5.AAS) 430104)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CRIJ-1301 یا CJSA-1322	۳
دجر	سی جی سی آر-۲۳۲۵ جنبه های حقوقی اصلاحات	۳
دجر	CRIJ-1306 یا CJSA-1313	۳
دجر	CRIJ-1307 یا CJSA-1312	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب ا	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	CRIJ-1310 یا CJSA-1327	۳
دجر	سی جی سی آر-۱۳۰۴ آزادی مشروط و آزادی مشروط	۳
دجر	سی جی اس ای-۱۳۴۸ اخلاق در عدالت کیفری	۳
هسته	ENGL-2311 یا ENGL-1302	۳
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، یا ریاضی-1342	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی جی سی آر-۱۳۰۷ یا سی آر-۲۳۱۳	۳
دجر	سی جی سی آر-۲۳۲۴ یا CRIJ-۲۳۰۱	۳
دجر	سی آر ای جی-۲۳۲۸ سیستم ها و شیوه های پلیس	۳
هسته	اجتماعی ۱۳۰۱ مقدمه ای بر جامعه شناسی	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی جی سی آر-۱۳۵۸ حقوق زندانیان	۳
دجر	ELEC: عدالت کیفری	۳
هسته	اس پی ای-۱۳۱۵ یا اس پی ای-۱۳۲۱	۳

۳	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	دجر
۳	ELEC: مهارت های فن آوری کامپیوتر	دجر
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۶۰	مجموع ساعت	

رشته تحصیلی

برنامه درسی برای عدالت کیفری - تخصص اصلاحات

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	CJSA-1322 یا CRIJ-1301	۳
FOS	CJSA-1313 یا CRIJ-1306	۳
FOS	CJSA-1327 یا CRIJ-1310	۳
FOS	سی‌جی‌سی‌آر-۱۳۰۷ یا سی‌آر-۲۳۱۳	۳
FOS	سی‌آر‌آی‌جی-۲۳۲۸ سیستم ها و شیوه های پلیس	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	

اعتیاد به عدالت کیفری (MCJ13CC2) 511501

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی+	۴
دایاک-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد+	۳
دایاک-۱۳۰۴	فارماکولوژی اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۱۳۱۳	روانشناسی سازگاری شخصی	۳
سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت+	۳
۱۶	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان+	۳
سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی+	۱
اس‌ای‌سی-۱۳۰۹	بررسی اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۲۳۲۱	مداخله در بحران+	۳
دایاک-۲۳۰۷	مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد+	۳
سایت-۲۳۳۱	روانشناسی غیرطبیعی+	۳
۱۶	اعتبارات زیر کل	

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار+	۳

۳	دینامیک مشاوره گروهی +	دالک-۲۳۵۴
۳	جوامع درمانی در یک تنظیم عدالت کیفری	دالک-۲۳۰۱
۹	اعتبارات زیر کل	

سال دوم

نیمسال اول

ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۳	مشاوره اختلالات مصرف مواد +	دالک-۲۳۴۱
۳	Practicum - سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد +	دالک-۲۳۶۷
۶	اعتبارات زیر کل	
۴۷	مجموع ساعت	

+ دوره های قابل انعطاف نسبت به تخصص وابستگی شیمیایی (AAS (MHCF5.AAS

تخصص اصلاحات عدالت کیفری (CJCR.CC1) 430104

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	*CJSA-1312 یا *CRIJ-1307	
۳	*CJSA-1313 یا *CRIJ-1306	
۳	سی جی اس ای-۱۳۴۸ اخلاق در عدالت کیفری + *	
۳	*CJSA-1322 یا *CRIJ-1301	
۳	*CJSA-1359 یا *CRIJ-2328 +	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	سی جی سی آر-۲۳۲۵ جنبه های حقوقی اصلاحات *	
۳	سی جی سی آر-۱۳۰۴ آزادی مشروط و آزادی مشروط *	
۳	*CJCR-1307 یا *CRIJ-2313	
۳	*CJCR-2324 یا *CRIJ-2301	
۳	ELEC: عدالت کیفری + *	
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۳۰	مجموع ساعت ها	

+ دوره های قابل انعطاف نسبت به عدالت کیفری (AAS (CJCJ5.AAS

* دوره های قابل انعطاف به سمت تخصص عدالت کیفری (AAS (CJCR5.AAS

مطالعات عدالت کیفری با تخصص (CJCJ.CC1) 430104

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
CJSA-1312 یا *CRIJ-1307		۳
CJSA-1313 یا *CRIJ-1306		۳
سی‌جی‌اس‌ای-۱۳۴۸	اخلاق در عدالت کیفری *	۳
CJSA-1322 یا *CRIJ-1301		۳
CJSA-1359 یا CRIJ-2328		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
CJSA-1342 یا CRIJ-2314		۳
CJSA-1327 یا *CRIJ-1310		۳
CJSA-1317 یا CRIJ-1313		۳
CJSA-2300 یا CRIJ-2323		۳
ELEC: عدالت کیفری *		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۳۰

* دوره های قابل انعطاف نسبت به تخصص عدالت کیفری (AAS (CJCR5.AAS همه دوره های قابل انعطاف نسبت به عدالت کیفری (AAS (CJCJ5.AAS)

پیراپزشکی مراقبت های ویژه (CCP25.OSA) 510904

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
ای‌ام‌اس‌پی-۱۴۰۱	تکنسین فوریت های پزشکی - پایه	۴
ای‌ام‌اس‌پی-۱۱۶۰	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی	۱
ای‌ام‌اس‌پی-۲۴۵۸	پیراپزشکی مراقبت های ویژه	۴
اعتبارات زیر کل		۹
مجموع ساعت ها		۹

هنرهای آشپزی (HMC15.AAS) 520905

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری

دجر	سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
دجر	هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
دجر	سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
دجر	رستور-۱۳۲۱	مدیریت منو	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	سرآشپز-۱۳۱۰	گارد آخور	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال	۳
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱		۳
دجر	آشپز-۲۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی متوسط	۳
دجر	سرآشپز-۱۳۰۲ یا آی-اف-ای-۱۳۱۸		۳
دجر	آشپز-۲۳۰۲	ساویر	۳
اعتبارات زیر کل			۱۸

سال دوم، سمستر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ا	۳
دجر	پی-اس-آر-۱۳۰۱	اصول پخت	۳
دجر	سرآشپز-۱۳۴۱	رده: آشپزی منطقه‌ای آمریکا	۳
دجر	آشپز-۱۳۴۵	آشپزی بین المللی	۳
دجر	هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس-تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲		۳
دجر	ELEC: علمی		۳
دجر	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱		۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت ها			۶۰

هنرهای آشپزی (HMC15CC1) 520905

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری

۳	بهداشت و ایمنی	سرآشپز-۱۳۰۵
۳	اصول پخت	پی‌اس‌آر-۱۳۰۱
۳	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	هامگ-۱۳۲۱
۳	آماده سازی مواد غذایی پایه	سرآشپز-۱۳۰۱
۳	مدیریت منو	رستو-۱۳۲۱
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۱۰	گارد آخور	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
سرآشپز-۱۳۰۲	یا آی‌اف‌ای-۱۳۱۸	۳
آر اس‌تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
سرآشپز-۱۳۴۱	رده: آشپزی منطقه‌ای آمریکا	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	
مجموع ساعت	۳۰	

گواهینامه نسبت به هنرهای آشپزی (AAS (HMC15.AAS قابل جمع شدن است

مهارت های آشپزی (HMC18.CC1) 520905

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
پی‌اس‌آر-۱۳۰۱	اصول پخت	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۱۰	گارد آخور	۳
سرآشپز-۲۳۰۲	ساویر	۳
رستو-۱۳۲۱	مدیریت منو	۳
سرآشپز-۱۳۴۱	رده: آشپزی منطقه‌ای آمریکا	۳
۱۲	اعتبارات زیر کل	

سمستر سوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری

۳	سرانشیز-۱۳۴۵	آشنیزی بین المللی
۳	سرانشیز-۲۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی متوسط
۳	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱	
۳	آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی
۳	سرانشیز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸	
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۴۲	مجموع ساعت	

گواهینامه نسبت به هنرهای آشنیزی (AAS (HMC15.AAS قابل جمع شدن است

دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CDIA.AAS) 111003

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات
دجر	بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	ELEC: ریاضیات	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای تی اس سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری
دجر	ای پی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۰۸	پایه سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای پی سی-۲۳۰۱	فایروال ها و طراحی امنیت شبکه
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۱۶	مقدمه ای بر مدیریت شبکه
دجر	ای تی اس سی-۱۳۱۶	نصب و پیکربندی لینوکس
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای تی اس سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT
دجر	کواس سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر
دجر	ای تی سی-۲۳۴۵	دفاع شبکه و اقدامات متقابل
هسته	انگل-۲۳۱۱	نوشتن فنی و تجاری
دجر	ای تی سی-۲۳۵۹ یا آی تی ان دبلیو-۲۳۸۸	
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CIA25.OSA) 111003

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای تی اس سی-۱۳۱۶	نصب و پیکربندی لینوکس	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
ای تی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
ای تی سی-۲۳۰۱	فایروال ها و طراحی امنیت شبکه	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت		۱۲

گواهی نسبت به گواهی دفاع سایبری (CDIA.CC2) قابل انباشته است. - تضمین اطلاعات (CDIA.AAS) و دفاع سایبری - تضمین اطلاعات

دفاع سایبری - تضمین اطلاعات * (CDIA.CC2) 111003

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
کواس سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳
ای تی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۸	پایه سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳
کواس سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر	۳

۳	سخت افزار رایانه شخصی	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۲۵
۳	مدیریت پروژه IT	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵
۱۵	اعتبارات زیر کل	
سمستر سوم		
ساعت های اعتباری	نام	کد دوره
۳	فایروال ها و طراحی امنیت شبکه	ای‌تی‌سی-۲۳۰۱
۳	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۱۶
۳	نصب و پیکربندی لینوکس	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۶
۳	دفاع شبکه و اقدامات متقابل	ای‌تی‌سی-۲۳۴۵
۳	ارزیابی و ممیزی امنیتی	ای‌تی‌سی-۲۳۵۹
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۴۵	مجموع ساعت	

* این یک گواهی سطح II است که به سمت تضمین اطلاعات سایبری (AAS (CDIA.AAS قابل جمع شدن است

سیستم های داده و نرم افزاری (DSS25.AAS) 110301

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	مقدمه ای بر محاسبات	کواس‌سی-۱۳۰۱
۳	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	بی‌سی‌ای‌اس-۱۳۰۵
۳	تئوری و طراحی پایگاه داده	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۴۶
۳	ترکیب I	انگل-۱۳۰۱
۳		ELEC: ریاضیات
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	مبانی فن آوری های شبکه	ای‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۲۵
۳	مبانی رایش ابری	ای‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۹
۳	امنیت فناوری اطلاعات	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۴۲
۳	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	ای‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۸
۳	مقدمه ای بر پایگاه داده	ای‌تی‌اس‌وی-۱۳۰۷
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر اول

ساعت های اعتباری	نام	کد درس
۳	ITSE-1329 یا COSC-1315	دجر
۳	مقدمه ای بر اینترنت	ای‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۳۷

دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی	۳
دجر	ای‌تی‌اس‌وی-۲۳۲۷	پایگاه داده پیشرفته	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT	۳
دجر	ای‌تی‌اس‌ای-۲۳۰۹	برنامه نویسی پایگاه داده	۳
هسته	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۸ یا اس‌پی‌اچ-۱۳۲۱		۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
دجر	ITSE-2347 یا ITSW-2386		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت ها			۶۰

تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (DEM15.AAS) 470605

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	دم‌آر-۱۳۰۱	ایمنی و رویه های فروشگاه	۳
دجر	دم‌آر-۱۳۰۶	موتور دیزل 1	۳
دجر	دم‌آر-۱۴۲۳	عیب یابی و تعمیر گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
اعتبارات زیر کل			۱۳

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	دم‌آر-۱۴۴۷	قطار قدرت II	۴
دجر	دم‌آر-۱۴۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۴
دجر	دم‌آر-۱۴۱۷	سیستم های ترمز پایه	۴
هسته	ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
هسته	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۵ یا اس‌پی‌اچ-۱۳۲۱		۳
اعتبارات زیر کل			۱۸

سال دوم، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	دم‌آر-۱۴۱۶	هیدرولیک پایه	۴
دجر	دم‌آر-۱۴۱۰	تست و تعمیر موتور دیزل I	۴
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳

اعتبارات زیر کل			
۱۱			
سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت های اعتباری
هسته	رده: دولت فدرال	۳	۳
دجر	فرمان و سیستم تعلیق I	۳	۳
دجر	پیشرفته دیزل تنظیم و عیب یابی	۴	۴
دجر	موتور دیزل II	۴	۴
دجر	کارآموزی - تکنولوژی مکانیک دیزل/تکنسین	۴	۴
اعتبارات زیر کل			
مجموع ساعت ها			
۶۰			

متخصص سیستم دیزل (470605) DES15CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دم-آر-۱۴۱۶	هیدرولیک پایه	۴	۱۲۸
دم-آر-۱۴۴۷	قطار قدرت II	۴	۹۶
دم-آر-۱۴۱۷	سیستم های ترمز پایه	۴	۱۲۸
دم-آر-۱۳۳۰	فرمان و سیستم تعلیق I	۳	۹۶
دم-آر-۱۴۲۳	عیب یابی و تعمیر گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع	۴	۱۲۸
اعتبارات زیر کل			
مجموع ساعت			
۵۷۶			
مجموع ساعت			
۵۷۶			

* نیاز به تکمیل DESP7.CC1 یا
گواهی تأیید بخش نسبت به تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (AAS (DEM15.AAS قابل جمع شدن است

دیزل تکنسین (470605) DET15CC2)

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دم-آر-۱۳۰۱	ایمنی و رویه های فروشگاه	۳	۹۶
دم-آر-۱۳۰۶	موتور دیزل 1	۳	۹۶
دم-آر-۱۴۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۴	۱۲۸
دم-آر-۱۴۱۰	تست و تعمیر موتور دیزل I	۴	۱۲۸
دم-آر-۲۴۳۴	پیشرفته دیزل تنظیم و عیب یابی	۴	۱۲۸
دم-آر-۱۴۱۶	هیدرولیک پایه	۴	۱۲۸

۹۶	۴	قطار قدرت II	دم‌آر-۱۴۴۷
۱۲۸	۴	سیستم های ترمز پایه	دم‌آر-۱۴۱۷
۹۶	۳	فرمان و سیستم تعلیق I	دم‌آر-۱۳۳۰
۱۲۸	۴	عیب یابی و تعمیر گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع	دم‌آر-۱۴۲۳
۱۲۸	۴	موتور دیزل II	دم‌آر-۱۴۴۹
۳۰۴	۴	کارآموزی - تکنولوژی مکانیک دیزل/تکنسین	دم‌آر-۲۴۸۸
۱،۵۸۴	۴۵	اعتبارات زیر کل	
	۴۵	مجموع ساعت	
۱۵۸۴		مجموع ساعت	

گواهینامه به سمت تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (AAS (DEM15.AAS قابل جمع شدن است

تکنسین دیزل برای ساخت و ساز، کشاورزی و تجهیزات برق در فضای باز ((DTC23.CC1) 470605

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دم‌آر-۱۳۰۶	موتور دیزل 1	۳	۹۶
دم‌آر-۱۴۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۴	۱۲۸
دی‌آر-۱۴۱۰	تست و تعمیر موتور دیزل I	۴	۱۲۸
دی‌آر-۱۴۱۶	هیدرولیک پایه	۴	۱۲۸
دم‌آر-۱۳۳۰	فرمان و سیستم تعلیق I	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۸	۵۷۶
مجموع ساعت		۱۸	
مجموع ساعت			۵۷۶

تهیه پیش نویس کامل تهیه پیش نویس و طراحی (DFT25.CC2) 151301

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دی‌آر-۱۴۰۵	مقدمه ای بر طراحی فنی	۴	۹۶
دی‌آر-۲۴۱۲	تصویر فنی و ارائه	۴	۹۶
دی‌آر-۱۴۰۹	تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۲	288

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت

دی‌اف‌تی‌جی-۲۳۱۷	هندسه توصیفی	۳	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۲۴۰۲	ماشین تهیه پیش نویس	۴	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۲۴۴۰	مدل سازی/طراحی جامد	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۱	288
سمستر سوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دی‌اف‌تی‌جی-۱۴۱۷	تهیه پیش نویس معماری - مسکونی	۴	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۱۳۵۸	تهیه پیش نویس برق/الکترونیکی	۳	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۱۴۹۱	مباحث ویژه در فن آوری تهیه پیش نویس و طراحی/تکنسین، عمومی	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۱	288
سمستر چهارم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دی‌اف‌تی‌جی-۲۳۲۳	تهیه پیش نویس لوله	۳	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۲۴۲۱	تهیه پیش نویس توپوگرافی	۴	۹۶
دی‌اف‌تی‌جی-۲۴۳۸	پروژه نهایی - تهیه پیش نویس پیشرفته	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۱	288
مجموع ساعت		۴۵	
مجموع ساعت			۱۱۵۲

گواهینامه به سمت AAS پیش نویس و طراحی کامپیوتری (DFT15.AAS) قابل جمع شدن است

درام - عمومی (DRMG2.AA) 500501

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده
هسته	اداوک-۱۱۰۰	چارچوبهای یادگیری
هسته	درام-۲۳۶۶	تقدیر از فیلم
دجر	درام-۱۳۵۱	بازیگری ۱
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	اسپی‌اچ-۱۳۱۵، اسپی‌اچ-۱۳۱۸، یا اسپی‌اچ-۱۳۲۱	۳

دجر	درام-۲۳۵۵	تجزیه و تحلیل اسکرپیت	۳
دجر	درام-۱۱۲۰	تثاثر تمرین I	۱
دجر	ELEC: درام		۳
اعتبارات زیر کل			۱۷

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	هنر-1303 یا موسیقی-1306		۳
دجر	درام-۱۱۲۱	تثاثر تمرین II	۱
دجر	ELEC: درام		۳
اعتبارات زیر کل			۱۴

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
هسته	درام-2361 یا درام-2362		۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس	۳
دجر	درام-۲۱۲۰	تثاثر تمرین III	۱
دجر	ELEC: درام		۳
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۶۰

درام انتخابی: انتخاب کنید از [DRAM-1310](#)، [DRAM-1330](#)، [DRAM-1341](#)، [DRAM-1342](#)، [DRAM-1352](#)، [DRAM-2331](#)، [DRAM-2336](#)، [DRAM-2362](#) و [DRAM-2389](#).

علوم زمین (400601) ESC23.AS)

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده	۳
هسته	ریاضی-۱۴۱۴	جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال)	۴
دجر	دوره های آموزشی منطقه تمرکز علوم زمین ^۸		۴
دجر	ELEC: فعالیت بدنی		۱
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	

دجر	دوره های آموزشی منطقه تمرکز علوم زمین ^۸	۴
هسته	انوی-آر-۱۴۰۱ علوم محیط زیست 1	۴
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	هیستو-۱۳۰۲ رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	۱
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	دوره های آموزشی منطقه تمرکز علوم زمین ^۸	۴
هسته	ژنول-۱۴۰۳ زمین شناسی فیزیکی	۴
هسته	گاوت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاوت-۲۳۰۶ رده: دولت تگزاس	۳
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
هسته	گزینه منطقه کامپوننت	۳
دجر	دوره های آموزشی منطقه تمرکز علوم زمین ^۸	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۶۰

^۸انتخاب تمرکز گزینه های دوره:

رشته تحصیلی

۸ منطقه تمرکز علوم محیط زیست (ESE23.AS) 400601:

4 دوره از این لیست را انتخاب کنید.

لطفا توجه داشته باشید که برخی از دوره های موجود در این لیست فقط در ترم های خاص ارائه می شوند. لطفا با بخش علوم تماس بگیرید برای راهنمایی در مورد زمانی که کلاس های خاص ارائه خواهد شد.

* نشان می دهد که دوره نیاز به یک پیش نیاز دارد.

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی 1*	۴
شیمی ۱۴۱۲	شیمی عمومی 2*	۴
فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک 1*	۴
فیز-۱۴۰۲	دانشکده فیزیک 2*	۴
بیول-۱۴۰۶	زیست شناسی برای رشته های علوم I	۴
بیول-۱۴۰۷	زیست شناسی برای رشته های علوم II	۴

۴	گیاه شناسی عمومی	بیول-۱۴۱۱
۴	جانورشناسی عمومی	بیول-۱۴۱۳
۱۶	اعتبارات زیر کل	

۸ منطقه تمرکز زمین شناسی (ESG23.AS) 400601:

GEOL-1404 را در نظر بگیرید

و 3 دوره از این لیست.

لطفا توجه داشته باشید که برخی از دوره های موجود در این لیست فقط در ترم های خاص ارائه می شوند. لطفا با بخش علوم تماس بگیرید برای راهنمایی در مورد زمانی که کلاس های خاص ارائه خواهد شد.

* نشان می دهد که دوره نیاز به یک پیش نیاز دارد

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی *1	۴
شیمی ۱۴۱۲	شیمی عمومی *2	۴
فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک *1	۴
فیز-۱۴۰۲	دانشکده فیزیک *2	۴
بیول-۱۴۰۷	زیست شناسی برای رشته های علوم II	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶

مدیریت بحران (EMHS.CC1) 430301

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای ام ای پی ای-۱۴۰۰	اصول اساسی مدیریت اضطراری	۴
ای ام ای پی ای-۲۳۰۰	توسعه منابع داوطلبانه و تصمیم گیری	۳
ای ام ای پی ای-۲۳۰۲	مدیریت تلفات جمعی و حوادث مرگ و میر	۳
ای ام ای پی ای-۲۳۵۵	بازیابی فاجعه	۳
اچ ام بی ای-۱۳۳۸	مدیریت ارتباطات اضطراری امنیت داخلی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۱۶

گواهی به سمت امنیت داخلی AAS و مدیریت اضطراری (HS15.AAS) قابل جمع شدن است

فناوری فوریت های پزشکی (EMT15.AAS) 510904

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

نیمسال اول، نیمسال اول (نیمسال پیش نیازها)

کد درس	نام	ساعت های اعتباری

دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۱۴۰۱	تکنسین فوریت های پزشکی - پایه	۴
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۱۱۶۰	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی	۱
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۲۰۶	فارماکولوژی اورژانس	۲
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۱۳۳۸	مقدمه ای بر تمرین پیشرفته	۳
اعتبارات زیر کل			۱۰

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: زیست شناسی/شیمی	۴
هسته	پی‌اس‌سی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۱۳۵۵	مدیریت تروما
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۱۳۵۶	ارزیابی بیمار و مدیریت راه هوایی
اعتبارات زیر کل		۱۲,۹۹

سال اول، سمستر سوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: زیست شناسی/شیمی	۴
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۴۴۴ قلب و عروق	۴
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۴۳۴ فوریت های پزشکی	۴
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۲۶۲ بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT Paramedic)	۲
اعتبارات زیر کل		۱۳,۹۹

سال دوم، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: زیست شناسی/شیمی	۴
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۳۳۰	جمعیت های ویژه
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۱۴۳	مدیریت مبتنی بر ارزیابی
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۲۶۳	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT Paramedic)
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۳۰۵	عملیات EMS
اعتبارات زیر کل		۱۲,۹۹

سال دوم، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	پی‌اس‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	ای‌ام‌اس‌پی-۲۱۶۴	Practicum - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT پیراپزشکی)
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	
اعتبارات زیر کل		۱۰
مجموع ساعت ها		۵۹،۹۷

EMT - پیراپزشکی (510904) EMP15CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

تکنسین فوریت های پزشکی - صدور گواهینامه عمومی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای ام اس پی-۱۴۰۱	تکنسین فوریت های پزشکی - پایه	۴
ای ام اس پی-۱۱۶۰	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی	۱
اعتبارات زیر کل		۵

تکنسین فوریت های پزشکی - صدور گواهینامه پیراپزشکی

دوره های پیش نیاز پیراپزشکی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای ام اس پی-۱۳۳۸	مقدمه ای بر تمرین پیشرفته	۳
ای ام اس پی-۲۲۰۶	فارماکولوژی اورژانس	۲
اعتبارات زیر کل		۵

صدور گواهینامه پیراپزشکی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای ام اس پی-۱۳۵۵	مدیریت تروما	۳
ای ام اس پی-۱۳۵۶	ارزیابی بیمار و مدیریت راه هوایی	۳
ای ام اس پی-۲۴۴۴	قلب و عروق	۴
ای ام اس پی-۲۴۳۴	فوریت های پزشکی	۴
ای ام اس پی-۲۲۶۲	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT Paramedic)	۲
ای ام اس پی-۲۳۳۰	جمعیت های ویژه	۳
ای ام اس پی-۲۱۴۳	مدیریت مبتنی بر ارزیابی	۱
ای ام اس پی-۲۲۶۳	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT Paramedic)	۲
ای ام اس پی-۲۳۰۵	عملیات EMS	۳
ای ام اس پی-۲۱۶۴	Practicum - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT پیراپزشکی)	۱
اعتبارات زیر کل		۲۶
مجموع ساعت		۳۶

پس از اتمام موفقیت آمیز [EMSP-1401](#) و [EMSP-1160](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای شرکت در آزمون ملی اورژانس پزشکی (EMT) می باشند.

پس از اتمام موفقیت آمیز [EMSP-2206](#)، [EMSP-1338](#)، [EMSP-1356](#)، [EMSP-1355](#) و [EMSP-2262](#) دانش آموزان واجد شرایط برای امتحان EMT پیشرفته رجیستری ملی می باشند.

پس از اتمام موفقیت آمیز گواهی و/یا برنامه درسی مقطع کاردانی علوم کاربردی، دانش آموزان واجد شرایط برای شرکت در امتحان پیراپزشکی رجیستری ملی هستند.

* آهنگ های جایگزین تحت این درجه/گواهی ارائه شده است. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت CTC مراجعه کنید. گواهینامه نسبت به فناوری پزشکی اورژانس AAS (EMT15.AAS)) قابل جمع شدن است

مهندسی (140101) ENGF4.AS)

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	
دجر	ای-جی-آر-۱۲۰۱	مقدمه ای بر مهندسی
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	ریاضی-۲۴۱۳	حساب دیفرانسیل و انتگرال I
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ریاضی-۲۴۱۴	حساب دیفرانسیل و انتگرال II
هسته	گزینه منطقه کامپوننت	
اعتبارات زیر کل		۷

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
دجر	ای-ان-آر-۲۳۰۱	مکانیک مهندسی — استاتیک
دجر	ENGR-2305 یا ENGR-1304	
اعتبارات زیر کل		۱۰

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس
دجر	ای-جی-آر-۲۳۳۲	مکانیک مواد
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	

دجر	ایان آر-۲۳۰۲	مهندسی مکانیک - دینامیک	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

یادداشت ها:

زندگی و علوم فیزیکی: PHYS-2425 و PHYS-2426 توصیه می شود.

در مواردی که الزامات درجه اول و/یا سال دوم کالج دریافتی برای مدرک لیسانس با موارد ذکر شده در بالا متفاوت باشد، در صورت تأیید توسط رئیس بخش مناسب، می توان تغییراتی را در الزامات مدرک کاردانی در هنر/علوم ایجاد کرد.

MATH-2413: دانش آموزانی که برای گرفتن MATH-2413 آماده نیستند، ممکن است لازم باشد Pre-Calculus، MATH-2412 را بگیرند.

دانش آموزان تشویق می شوند برای تکمیل سه دوره سری حساب دیفرانسیل و انتگرال (MATH-2414، MATH-2413، و MATH-2415) با کالج مرکزی تگزاس قبل از انتقال به یک موسسه چهار ساله.

رشته تحصیلی	نام	ساعت های اعتباری
FOS	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
FOS	ریاضی-۲۴۱۳	۴
FOS	ریاضی-۲۴۱۴	۴
FOS	ایان آر-۲۳۰۱	۳
FOS	ای جی آر-۲۳۳۲	۳
FOS	ای جی آر-۲۳۰۲	۳
اعتبارات زیر کل		۲۱

زبان و ادبیات انگلیسی (ELL25.AA) 230101

نوع درجه
کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
سخنرانی عمومی	۳	دجر
ترکیب I	۳	هسته
جبر کالج	۳	هسته
تاریخ ایالات متحده 1	۳	هسته
KINE انتخابی	۱	دجر
اعتبارات زیر کل		۱۳

سال اول، سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
انگل-۱۳۰۲*	۳	هسته
هسته	۳	هسته
رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲		۱۳۰۲ هیستو

هسته	زبان خارجی	۴
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
دجر	KINE انتخابی	۱
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
دجر	نوشتن یا انتخاب ادبیات	۳
دجر	نوشتن یا انتخاب ادبیات	۳
هسته	زبان خارجی	۴
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال دوم، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶ رده: دولت تگزاس	۳
دجر	نوشتن یا انتخاب ادبیات	۳
دجر	نوشتن یا انتخاب ادبیات	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

* دوره هایی که پیش نیاز دارند

مدیریت اسب (AGE24.AAS) 010104

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اگری-۱۴۱۹ مقدماتی علوم دامی	۴
دجر	اگری-۱۳۰۹ کامپیوترها در کشاورزی	۳
دجر	اگری-۲۳۱۷ مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	۳
دجر	ایجی-سی آر-۱۳۰۷ مدیریت دامنه	۳
دجر	ایجی-امجی-۲۳۰۶ بازاریابی دام و گوشت	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ایجی-۱۳۱۱ علم اسب I	۳

دجر	آق ق-۱۳۰۱	رفتار اسب و آموزش I	۳
دجر	آگاه ۱۳۴۳	بهداشت حیوانات	۳
دجر	آق ق-۱۳۱۹	اسب سواری غربی I	۳
دجر	اگری-۱۱۳۱	صنعت کشاورزی	۱
دجر	اگری-۲۳۳۰	حفاظت و مدیریت حیات وحش	۳
اعتبارات زیر کل			۱۶

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آگاه ۲۳۱۳	اصول تغذیه و تغذیه
هسته	ریاضی-۱۳۴۲	روش های آماری ابتدایی
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	اجیق-۲۳۳۹	اسب سواری غربی دوم
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اجیق-۲۳۰۱ رفتار اسب و آموزش II	۳
دجر	اجیق-۲۳۱۱ علوم اسب II	۳
دجر	ایجی-۲۴۸۶ کارآموزی - کسب و کار و مدیریت کشاورزی، عمومی	۴
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
اعتبارات زیر کل		۱۳
مجموع ساعت		۶۰

مدیریت اسب (AGE24.CC1) 010104

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اگری-۱۱۳۱	صنعت کشاورزی	۱
آق ق-۱۳۰۱	رفتار اسب و آموزش I	۳
آگاه ۱۳۴۳	بهداشت حیوانات	۳
آق ق-۱۳۱۹	اسب سواری غربی I	۳
اجیق-۱۳۱۱	علم اسب I	۳
اگری-۲۳۳۰	حفاظت و مدیریت حیات وحش	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۱۶

دوره ها نسبت به مدیریت اسب (AAS (AGE24.AAS قابل جمع شدن هستند

مزرعه و مرتع پرورش احشام (WLFR9.CC1) 480508

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۱۳۲۳	ایمنی جوش، ابزار و تجهیزات	۳	۹۶
وای ال دی جی-۱۳۱۳	مقدمه ای بر خواندن طرح برای جوشکارها	۳	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۲۵	مقدمه ای بر جوشکاری و برش Oxy-Fuel	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۲۸	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۵۷	جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW)	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۸	۴۸۰
مجموع ساعت		۱۸	
مجموع ساعت			۴۸۰

گواهی قابل جمع شدن نسبت به جوشکاری AAS (WLD21.AAS) است

اداره خدمات آتش نشانی (FRSV8.AAS) 430202

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر اول-۱۳۰۱	اصول حفاظت در برابر آتش	۳
دجر فیرت-۱۳۰۹	آتش نشانی 1	۳
دجر پی سی سی-۱۳۰۰	چارچوب یادگیری	۳
هسته اس پی اچ-۱۳۲۱	کسب و کار و ارتباطات حرفه ای	۳
دجر بی ام جی تی-۱۳۲۵	مدیریت دفتر	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر اول-۲۳۰۹	استراتژی ها و تاکتیک های آتش نشانی 1	۳
دجر اول-۱۳۳۸	سیستم های حفاظت در برابر آتش	۳
هسته انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
دجر ای سی تی-۲۳۰۱	اصول حسابداری مالی	۳
دجر اول-۱۳۱۹	ایمنی و بهداشت آتش نشان	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر اچ اس پی او-۱۳۱۱	روابط انسانی	۳

هسته	ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
دجر	۲۳۳۷-ای-ام	مدیریت یک فرماندهی حادثه یکپارچه	۳
دجر	۱۴۰۱-ای-ام	تکنسین فوریت های پزشکی - پایه	۴
دجر	۱۱۶۰-ای-ام	بالینی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی	۱
اعتبارات زیر کل			۱۴

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای ام ای پی ای-۱۴۰۰	اصول اساسی مدیریت اضطراری
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال
دجر	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنر های زیبا	
دجر	اول-۱۳۴۹	آتش نشانی 2
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۶۰

مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15CC1) 520905

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
رستو-۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۳۲	مدیریت مالی مهمان نوازی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هامگ-۲۳۳۷	مدیریت امکانات مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی	۳
تیوی-ام-۲۳۰۱	مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه	۳
آر اس-تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
آر اس-تو-۱۲۰۴	سرویس اتاق ناهار خوری	۲
اعتبارات زیر کل		۱۴
مجموع ساعت		۲۹

گواهی به سمت تخصص مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15.AAS) قابل جمع شدن است

تخصص مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15.AAS) 520901

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سرانشیز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی
دجر	هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی
دجر	سرانشیز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸	
اعتبارات زیر کل		
		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	
دجر	آر اس تو-۱۲۰۴	سرویس اتاق ناهار خوری
دجر	هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی
دجر	ELEC: کین یا EDUC-1100	
اعتبارات زیر کل		
		۱۲

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هامگ-۲۳۳۲	مدیریت مالی مهمان نوازی
دجر	تی وی ام-۲۳۰۱	مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	رستو ۱۳۰۱	مدیریت نوشیدنی
دجر	هامگ-۲۳۳۷	مدیریت امکانات مهمان نوازی
اعتبارات زیر کل		
		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی
هسته	ریاضی-1332 یا ریاضی-1342	
دجر	هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی
دجر	رستو ۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی
دجر	گزینه منطقه کامپوننت	
دجر	هامگ-۲۳۸۸ یا یوسگ-۱۳۷۱	
اعتبارات زیر کل		
		۱۸
مجموع ساعت		۶۰

عملیات خدمات غذایی (HMI15CC1) 520905

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سر آشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
سر آشپز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸		۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
رستو-۱۳۰۱	مدیریت نوشیدنی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
آر اس تو-۱۲۰۴	سرویس اتاق ناهار خوری	۲
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۳۷	مدیریت امکانات مهمان نوازی	۳
هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هامگ-۲۳۳۲	مدیریت مالی مهمان نوازی	۳
تی وی ام-۲۳۰۱	مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
رستو-۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۴۱

گواهی به سمت تخصص مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی (HMF15.AAS) قابل جمع شدن است

زبان های خارجی (FLA23.AA) 160101

نوع درجه
کارדانی هنر

مدرک کاردانی هنر در زبان خارجی برای دانش آموزانی که مایل به دنبال مدرک لیسانس هستند که نیاز به دوره های آموزشی در زبان دیگری طراحی شده است. Central Texas College برنامه درسی را برای به حداکثر رساندن قابلیت انتقال دوره های سطح پایین تر به برنامه های مدرک لیسانس در موسسات آموزش عمومی چهار ساله در ایالت تگزاس طراحی کرده است. علاوه بر این، دانشیار هنر در زبان خارجی اجازه می دهد تا دانش آموز را از طیف گسترده ای از زبان های خارجی انتخاب کنید: اسپانیایی، آلمانی، فرانسوی، روسی، کره ای یا ایتالیایی. این برنامه بر استفاده از واژگان، نحو و آگاهی فرهنگی تمرکز دارد. این درجه مهارت های بنیادی مورد نیاز بسیاری از زمینه های شغلی متنوع از جمله بانکداری آموزش و پرورش و امور مالی، کار اجتماعی، روابط عمومی، خدمات مننی، اجرای قانون، مهمان نوازی و تبلیغات، فروش بین المللی، مسافرت یا گردشگری، چاپ و نشر و مدیریت را فراهم می کند.

سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	نام
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده	۳
هسته	ELEC: هنرهای خلاق		۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس	۳
هسته	لانگ-۱۴۱۱*		۴
اعتبارات زیر کل			
۱۶			

سال اول، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	نام
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	ژنوگ-۱۳۰۲ یا ژنوگ-۱۳۰۳		۳
دجر	لانگ-۱۴۱۲*		۴
اعتبارات زیر کل			
۱۴			

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	نام
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
هسته	ریاضی-۱۳۱۴، ریاضی-۱۳۳۲، یا ریاضی-۱۳۴۲		۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
هسته	اسپی‌اچ-۱۳۱۵، اسپی‌اچ-۱۳۱۸، یا اسپی‌اچ-۱۳۲۱		۳
دجر	لانگ-۲۳۱۱*		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	نام
دجر	آنت-۲۳۵۱	انسان‌شناسی فرهنگی	۳
دجر	هوما-۱۳۱۵	تقدیر از هنرهای زیبا	۳
دجر	ELEC: فعالیت بدنی		۱
هسته	گزینه منطقه کامپوننت		۳
دجر	لانگ-۲۳۱۲*		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۳			
مجموع ساعت			
۶۰			

* LANG نشان دهنده یکی از زبان های خارجی ممکن است: FREN، GERM، KORE، ITAL، RUSS یا SPAN. زبان خاص انتخاب شده برای دوره 1411 باید زبان انتخاب شده برای 1412، 2311 و 2312 باشد. دانش آموزان ممکن است 2 ساعت اعتبار ترم از دوره های TCCN را انتخاب کنند که اهداف آموزشی دانش آموز را برآورده می کنند.

نجاری فریم عمومی (460201) GFC25.OSA)

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
سی آر پی تی-۱۴۲۳	سیستم های کف	۴	۹۶
سی آر پی تی-۱۴۱۵	سیستم های دیوار	۴	۱۱۲
سی آر پی تی-۱۴۱۱	سیستم های سقف	۴	۱۱۲
اعتبارات زیر کل		۱۲	320
مجموع ساعت		۱۲	
مجموع ساعت			320

گواهینامه نسبت به معاملات ساختمان (MTB15CC2)، معاملات نجاری (MTC15CC1) و معاملات صنعتگر (AAS (CFT18.AAS قابل جمع شدن است

دستیار دفتر عمومی (520401) OTG12.CC1

نوع درجه

گواهی تکمیل

ارائه شده در وزارت دادگستری کیفری تگزاس گاتسویل، تگزاس، فقط

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳
پوفت-۱۳۲۹	شروع کیبوردینگ	۳
پوفت-۱۳۰۹	رویه های اداری دفتر 1	۳
پوفت-۱۳۰۱	انگلیسی کسب و کار	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
پوفت-۱۳۲۵	ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳
پوفت-۱۳۱۹	سوابق و مدیریت اطلاعات 1	۳
پوفت-۲۳۱۲	مکاتبات کسب و کار و ارتباطات	۳
اعتبارات زیر کل		۹

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
پوفای-۲۳۰۱	پردازش کلمه	۳
پوفت-۱۳۴۹ یا پوفی-۲۳۳۱		۳
پوفی-۱۳۴۹	صفحات گسترده	۳
اعتبارات زیر کل		۹
مجموع ساعت		۳۰

گواهی به متخصص فناوری دفتر (OTS15CC2) و فناوری دفتر (AAS (OT15.AAS قابل جمع شدن است

مطالعات عمومی (GST4.AA) 240102

نوع درجه

کاردانی هنر

این یک برنامه درسی پیشنهادی است.

دانش آموزان باید حداقل 15 ساعت اعتبار ترم در سیستم کالج مرکزی تگزاس داشته باشند.

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
دجر	دروس انتخابی*	
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: سخنرانی	
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	ELEC: ریاضیات	
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاوت-۲۳۰۵	دولت فدرال
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
دجر	دروس انتخابی*	
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاوت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس
هسته	گزینه منطقه کامپوننت	
دجر	دروس انتخابی*	
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۶۰

دانش آموزانی که قصد انتقال به موسسات دیگر برای تکمیل درجه و یا به دنبال درجه پیشرفته تر توصیه می شود به مشورت با مقامات دریافت مدرسه برای الزامات درجه و سیاست انتقال.

* دانش آموزان ممکن است 18 ساعت اعتبار ترم را از دوره هایی که اهداف آموزشی دانش آموز را برآورده می کنند انتخاب کنند.

مطالعات عمومی در علوم پیش از سلامت (GSH25.AS) 510000 علوم پیش سلامت

نوع درجه

کاردانی علوم

مطالعات عمومی در برنامه علوم پیش از سلامت طراحی شده است برای ارائه یک پایه علمی قوی برای دانش آموزان مشتاق به دنبال شغل در انواع زمینه های مرتبط با مراقبت های بهداشتی. با یک برنامه درسی جامع متمرکز در علوم پایه اصلی، ریاضیات و مهارت های ارتباطی، این برنامه دانش آموزان را برای خواسته های علمی دقیق برنامه های بهداشتی پیشرفته مانند پزشکی، فیزیوتراپی، داروخانه، دندانپزشکی و غیره آماده می کند.

این برنامه طراحی شده است برای ارائه یک Pathway انعطاف پذیر و در دسترس به آموزش عالی برای دانش آموزانی که مایل به دنبال مدرک کارشناسی در علوم بهداشتی هستند. این یک فرصت برای دانش آموزان فراهم می کند تا حرفه های مختلف بهداشتی را کشف کنند، زمینه های مورد علاقه خود را شناسایی کنند و یک نمونه کار علمی قوی برای مطالعات بیشتر در برنامه های بهداشتی تخصصی ایجاد کنند. برنامه درسی Central Texas College برای به حداکثر رساندن انتقال دوره های سطح پایین به مدرک لیسانس اعطای موسسات آموزش عمومی در ایالت تگزاس طراحی شده است.

سال اول، نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
ترکیب ۱	۳	هسته انگل-۱۳۰۱
جبر کالج	۳	هسته ریاضی-۱۳۱۴
تاریخ ایالات متحده ۱	۳	هسته هیستو-۱۳۰۱
زیست شناسی برای رشته های علوم ۱*	۴	هسته بیول-۱۴۰۶
تغذیه و رژیم درمانی	۳	دجر بیول-۱۳۲۲
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال اول، سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
اسپی-اچ-۱۳۱۱، اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳	هسته
رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳	هسته هیستو-۱۳۰۲
شیمی عمومی ۱*	۴	هسته شیمی-۱۴۱۱
میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم	۴	دجر بیول-۲۴۲۰
اعتبارات زیر کل		
۱۴		

سال دوم، سمستر اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
ELEC: هنرهای خلاق	۳	هسته
رده: دولت فدرال	۳	هسته گاروت-۲۳۰۵
شیمی عمومی ۲*	۴	هسته شیمی-۱۴۱۲
کین-۱۳۰۴ یا کین-۱۳۰۶	۳	دجر
آناتومی & فیزیولوژی ۱	۴	دجر بیول-۲۴۰۱
اعتبارات زیر کل		
۱۷		

سال دوم، سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
ELEC: زبان / فلسفه / فرهنگ	۳	هسته
PSYC-2301 یا PSYC-2314	۳	هسته

هسته	گاویت-۲۳۰۶	رده: دولت نگزاس	۳
دجر	بیول-۲۴۰۲ * یا شیمی-۲۴۲۳ *		۴
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۶۰

لطفا توجه داشته باشید که برخی از دوره های موجود در این لیست فقط در ترم های خاص ارائه می شوند. تماس با وزارت علوم برای راهنمایی در مورد زمانی که کلاس های خاص ارائه خواهد شد.

* نشان می دهد که دوره نیاز به پیش نیاز دارد.

متخصص جهانی مدیریت زنجیره تامین (LGS19.CC1) 520203

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد درس
بی ام جی تی-۱۳۱۳	اصول خرید	۳
ای یوس-۱۳۰۱	اصول صادرات	۳
ای یوس-۱۳۰۲	اصول واردات	۳
ای یوس-۱۳۰۵	مقدمه ای بر تجارت و تجارت بین المللی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد درس
ای یوس-۱۳۴۱	مدیریت زنجیره تامین جهانی	۳
ای یوس-۲۳۳۲	شبیه سازی کسب و کار جهانی	۳
اعتبارات زیر کل		۶
مجموع ساعت ها		۱۸

گواهی به سمت لجستیک AAS و مدیریت زنجیره تامین جهانی (LGS18.AAS) قابل جمع شدن است

طراحی گرافیک برای تولید چاپی (GDP25.OSA) 500409

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
آرتی سی-۱۳۱۳	انتشارات دیجیتال 1	۳	۹۶
آرتی سی-۱۳۰۲	تصویربرداری دیجیتال 1	۳	۹۶
آرتی سی-۲۳۱۳	نشر دیجیتال ۲	۳	۹۶
آرتی سی-۲۳۰۵	تصویربرداری دیجیتال II	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۲	384

گواهینامه به سمت گرافیک و تکنولوژی چاپ طراحی گرافیک (GPG25.CC1)، گرافیک و تکنولوژی چاپ (GP15.CC2) و گرافیک و چاپ (AAS GP15.AAS) قابل جمع شدن است

گرافیک و چاپ (GP15.AAS) 100305

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
مقدمه ای بر گرافیک و چاپ	دجر	۳
انتشارات دیجیتال 1	دجر	۳
تصویربرداری دیجیتال 1	دجر	۳
ترکیب I	هسته	۳
ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	هسته	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال اول، سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
نشر دیجیتال ۲	دجر	۳
گرافیک برداری برای تولید	دجر	۴
ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	هسته	۳
GOVT-۲۳۰۵ یا GOVT-۲۳۰۶	هسته	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۳		

سال دوم، سمستر اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
تایپوگرافی	دجر	۳
تصویربرداری دیجیتال II	دجر	۳
اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	هسته	۳
دیجیتال پیش پرس	دجر	۳
نشر دیجیتال ۳	دجر	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
عملیات صحافی و تکمیل	دجر	۴
عملیات مطبوعات I	دجر	۳
عملیات مطبوعات II	دجر	۳
طراحی انتشارات	دجر	۳

۴	آرتی-سی-۲۴۳۵، جی-پی-اچ-۲۴۸۸ یا آرتی-سی-۲۴۸۸	دجر
۱۷	اعتبارات زیر کل	
۶۰	مجموع ساعت	

گرافیک و تکنولوژی چاپ (GP15CC2) 100301

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد درس
مقدمه ای بر گرافیک و چاپ	۳	۹۶	جی-پی-اچ-۱۳۰۵
انتشارات دیجیتال 1	۳	۹۶	آرتی-سی-۱۳۱۳
تصویربرداری دیجیتال 1	۳	۹۶	آرتی-سی-۱۳۰۲
نشر دیجیتال ۲	۳	۹۶	آرتی-سی-۲۳۱۳
تصویربرداری دیجیتال II	۳	۹۶	آرتی-سی-۲۳۰۵
گرافیک برداری برای تولید	۴	۹۶	جی-پی-اچ-۱۴۵۹
تابیوگرافی	۳	۹۶	آرتی-سی-۱۳۲۷
دیجیتال پیش پرس	۳	۹۶	جی-پی-اچ-۲۳۰۹
نشر دیجیتال ۳	۳	۹۶	آرتی-سی-۲۳۴۸
اعتبارات زیر کل	۲۸	۸۶۴	

سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد درس
عملیات صحافی و تکمیل	۴	۹۶	جی-پی-اچ-۱۴۱۹
طراحی انتشارات	۳	۹۶	آرتی-سی-۲۳۳۳
عملیات مطبوعات I	۳	۹۶	جی-پی-اچ-۱۳۰۹
عملیات مطبوعات II	۳	۹۶	جی-پی-اچ-۲۳۳۸
آرتی-سی-۲۴۳۵، جی-پی-اچ-۲۴۸۸ یا آرتی-سی-۲۴۸۸	۴	۳۰۴-۹۶	
اعتبارات زیر کل	۱۷	۶۸۸-۴۸۰	
مجموع ساعت ها	۴۵		
مجموع ساعت		۱۳۴۴	

گواهینامه نسبت به گرافیک و چاپ AAS قابل جمع شدن است (GP15.AAS)

گرافیک و تکنولوژی چاپ طراحی گرافیک (GPG25.CC1) 500409

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
مقدمه ای بر گرافیک و چاپ	۳	۹۶	جی-پی-اچ-۱۳۰۵
انتشارات دیجیتال 1	۳	۹۶	آرتی-سی-۱۳۱۳

آرتی-سی-۱۳۰۲	تصویربرداری دیجیتال 1	۳	۹۶
آرتی-سی-۲۳۱۳	نشر دیجیتال ۲	۳	۹۶
آرتی-سی-۲۳۰۵	تصویربرداری دیجیتال II	۳	۹۶
آرتی-سی-۲۳۴۸	نشر دیجیتال ۳	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۸	۵۷۶
مجموع ساعت		۱۸	
مجموع ساعت			۵۷۶

گواهینامه نسبت به گرافیک و چاپ AAS قابل جمع شدن است (GP15.AAS)

گرافیک و تکنولوژی چاپ عملیات مطبوعات (GPP15CC1) 100305

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
جی-پی-اچ-۱۳۰۵	مقدمه ای بر گرافیک و چاپ	۳	۹۶
جی-پی-اچ-۲۳۰۹	دیجیتال پیش پرس	۳	۹۶
جی-پی-اچ-۱۴۱۹	عملیات صحافی و تکمیل	۴	۹۶
جی-پی-اچ-۱۳۰۹	عملیات مطبوعات I	۳	۹۶
جی-پی-اچ-۲۳۳۸	عملیات مطبوعات II	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۶	480
مجموع ساعت		۱۶	
مجموع ساعت			480

گواهینامه نسبت به گرافیک و چاپ AAS قابل جمع شدن است (GP15.AAS)

علوم بهداشت (DHS25.AAS) 510000

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ترکیب I	۳
هسته	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
هسته	جبر کالج	۳
دجر	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳
اعتبارات زیر کل		۱۳

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اجتماعی ۱۳۰۱	۳
	مقدمه ای بر جامعه شناسی	

هسته	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴
دجر	پی‌اس‌سی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
اعتبارات زیر کل			۱۳

سمستر سوم - تابستان

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	پی‌اس‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
هسته	ELEC: هنر های خلاق	
اعتبارات زیر کل		

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هیئت-۱۳۰۵	اصطلاحات پزشکی ۱
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	فیل-۲۳۰۶	مقدمه ای بر اخلاق
هسته	اس‌پی‌اچ-۱۳۱۸	ارتباطات بین فردی
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اعتبار بهداشت و درمان*	۱۶
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۶۰

* این اعتبارات فقط به AAS در علوم بهداشتی اعمال می شود. مجوز/گواهینامه فعلی یا فعال مورد نیاز است. گواهینامه/مجوز/اعتبار باید قبل از اعطای اعتبار توسط وزارت علوم بهداشت تأیید شود.

گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (HART5.CC2) 470201

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
هارت-۱۴۰۷	اصول تبرید	۴	۹۶
هارت-۱۴۰۱	برق پایه برای HVAC	۴	۹۶
هارت-۱۴۴۵	گرمایش گاز و برق	۴	۹۶
هارت-۱۴۰۳	اصول کنترل تهویه مطبوع	۴	۹۶
هارت-۱۳۴۱	تهویه مطبوع مسکونی	۳	۹۶
هارت-۲۴۳۸	نصب و راه اندازی تهویه مطبوع	۴	۹۶
هارت-۲۴۴۹	پمپ های حرارتی	۴	۹۶
هارت-۲۳۴۱	تهویه مطبوع تجاری	۳	۹۶

هارت-۲۳۴۲	تبرید تجاری	۳	۹۶
هارت-۲۴۳۶	عیب یابی تهویه مطبوع	۴	۹۶
هارت-۲۴۳۱	برق پیشرفته برای HVAC	۴	۹۶
هارت-۲۴۴۵ یا هارت-۲۴۸۸		۴	۳۰۴—۹۶
اعتبارات زیر کل		۴۵	۱۰۳۶۰—۱۰۱۵۲
مجموع ساعت		۴۵	
مجموع ساعت			۱۳۶۰—۱۱۵۲

گواهی به سمت AAS گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید مکانیک و تعمیرکار قابل انباشته است (HART5.AAS)

مکانیک و تعمیرکار گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (HART5.AAS) 470201

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر هارت-۱۴۰۷	اصول تبرید	۴
دجر هارت-۱۴۰۱	برق پایه برای HVAC	۴
دجر هارت-۱۴۴۵	گرمایش گاز و برق	۴
هسته ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر هارت-۱۴۰۳	اصول کنترل تهویه مطبوع	۴
دجر هارت-۱۳۴۱	تهویه مطبوع مسکونی	۳
هسته انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
اعتبارات زیر کل		۱۳

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر هارت-۲۴۴۹	پمپ های حرارتی	۴
دجر هارت-۲۴۳۸	نصب و راه اندازی تهویه مطبوع	۴
دجر هارت-۲۳۴۱	تهویه مطبوع تجاری	۳
دجر هارت-۲۳۴۲	تبرید تجاری	۳
هسته ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی		۳
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر هارت-۲۴۳۶	عیب یابی تهویه مطبوع	۴

۴	هارت-۲۴۳۱	برق پیشرفته برای HVAC	دجر
۳	اسپی‌اچ-۱۳۱۵ یا اسپی‌اچ-۱۳۲۱		هسته
۴	هارت-۲۴۴۵ یا هارت-۲۴۸۸		دجر
۱۵	اعتبارات زیر کل		
۶۰	مجموع ساعت		

تکنسین بافت شناسی (511008 HLAB.AAS)

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اچ‌لب-۱۳۰۱	مقدمه ای بر فناوری بافت	۳
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
دجر	بیول-۱۴۰۶	زیست شناسی برای رشته های علوم ا	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ا	۳
اعتبارات زیر کل			۱۳

سال اول، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اچ‌لب-۱۳۰۲	بافت‌فناوری ا	۳
هسته	شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی *1	۴
هسته	PSYC-2301 یا اجتماعی-1301		۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنر های زیبا		۳
اعتبارات زیر کل			۱۳

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اچ‌ال‌ای-۱۴۴۳	هیستوتکنولوژی II	۴
دجر	ام‌ال‌بی-۲۲۲۱	تشخیص مولکولی برای علوم آزمایشگاهی بالینی	۲
اعتبارات زیر کل			۶

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اچ‌لب-۲۴۳۴	هیستوتکنولوژی III	۴
دجر	اچ‌لب-۱۲۶۰	بالینی - فناوری بافت شناسی/هیستوتکنولوژیست 1	۲
دجر	بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
دجر	اچ‌لب-۱۳۰۵	بافت شناسی کاربردی 1	۳
اعتبارات زیر کل			۱۳

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	

دجر	اچلب-۲۲۶۰	بالینی - فناوری بافت شناسی/هیستوتکنولوژیست II	۲
دجر	اچلب-۲۳۴۱	بررسی رجیستری	۳
دجر	امالبی-۱۲۳۵	ایمونولوژی/سرولوژی	۲
دجر	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴
دجر	اچلب-۱۴۴۶	بافت شناسی کاربردی II	۴
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

* MATH-1314 پیش نیاز برای CHEM-1411 است

امنیت میهن (430301) HSHS.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اچامبی-ای-۱۳۳۷	مقدمه ای بر امنیت داخلی	۳
اچامبی-ای-۱۳۴۰	عملیات اطلاعاتی امنیت داخلی	۳
اچامبی-ای-۱۳۴۱	حفاظت از زیرساخت های حیاتی	۳
اچامبی-ای-۱۳۴۲	درک و مبارزه با تروریسم	۳
اچامبی-ای-۲۳۳۷	مدیریت یک فرماندهی حادثه یکپارچه	۳
اچامبی-ای-۲۳۰۶	جرایم سازمان یافته و تروریسم	۳
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت		۱۸

گواهی به سمت امنیت داخلی AAS و مدیریت اضطراری (HS15.AAS) قابل جمع شدن است

امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (430301) HS15.AAS)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اچامبی-ای-۱۳۳۷	مقدمه ای بر امنیت داخلی
دجر	ایام ایپی-ای-۱۴۰۰	اصول اساسی مدیریت اضطراری
دجر	اچامبی-ای-۲۳۰۶	جرائم سازمان یافته و تروریسم
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	گاوت-۲۳۰۵	دولت فدرال
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری

دجر	اچ ام بی ای-۱۳۳۸	مدیریت ارتباطات اضطراری امنیت داخلی	۳
دجر	اچ ام بی ای-۱۳۴۰	عملیات اطلاعاتی امنیت داخلی	۳
دجر	اچ ام بی ای-۱۳۴۱	حفاظت از زیرساخت های حیاتی	۳
دجر	اچ ام بی ای-۱۳۴۲	درک و مبارزه با تروریسم	۳
اعتبارات زیر کل			۱۲

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	۱
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، ریاضی-1342 یا ریاضی-1414	3-4
دجر	اچ ام بی ای-۱۳۴۳ رده: سلاح های کشتار جمعی	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	ای ام ای پی-۲۳۵۵ بازیابی فاجعه	۳
اعتبارات زیر کل		16-17

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای ام ای پی-۲۳۰۰ توسعه منابع داوطلبانه و تصمیم گیری	۳
دجر	ای ام ای پی-۲۳۰۱ رهبری و ارتباط موثر	۳
دجر	ای ام ای پی-۲۳۰۲ مدیریت تلفات جمعی و حوادث مرگ و میر	۳
دجر	اچ ام بی ای-۲۳۳۷ مدیریت یک فرماندهی حادثه یکپارچه	۳
دجر	ای ام ای پی-۱۴۴۰ طراحی و ارزیابی ورزش فاجعه	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت		۶۰

امنیت داخلی و مدیریت اضطراری (HS15CC1) 430301)

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
اچ ام بی ای-۱۳۳۷	مقدمه ای بر امنیت داخلی	۳
ای ام ای پی ای-۱۴۰۰	اصول اساسی مدیریت اضطراری	۴
اچ ام بی ای-۱۳۴۱	حفاظت از زیرساخت های حیاتی	۳
اچ ام بی ای-۱۳۳۸	مدیریت ارتباطات اضطراری امنیت داخلی	۳
اچ ام بی ای-۱۳۴۲	درک و مبارزه با تروریسم	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری

۳	ای‌ام‌ای‌پی-۲۳۵۵	بازیابی فاجعه
۳	ای‌ام‌ای‌پی-۲۳۰۰ یا اچ‌ام‌اس‌ای-۱۳۴۲	
۳	ای‌ام‌ای‌پی-۲۳۰۱ یا اچ‌ام‌اس‌ای-۲۳۰۶	
۳	اچ‌ام‌بی‌ای-۲۳۳۷	مدیریت یک فرماندهی حادثه یکپارچه
۴	ای‌ام‌ای‌پی-۱۴۴۰	طراحی و ارزیابی ورزش فاجعه
۱۶	اعتبارات زیر کل	
۳۲	مجموع ساعت ها	

گواهی به سمت امنیت داخلی AAS و مدیریت اضطراری (HS15.AAS) قابل جمع شدن است

توسعه باغبانی (AGH14.AAS) 010104)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اگری-۱۴۱۹	مقدماتی علوم دامی
دجر	اگری-۲۳۱۷	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی
دجر	اگری-۱۳۰۹	کامپیوترها در کشاورزی
دجر	اگری-۱۴۱۵	باغداری
هسته	بیول-۱۴۱۱	گیاه شناسی عمومی
اعتبارات زیر کل		۱۸

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هالت-۱۳۲۴	علم و مدیریت چمن
دجر	اگری-۱۴۰۷	رده: زراعت
دجر	افدی‌اس‌تی-۱۳۲۳	اصول شراب‌سازی ۱
دجر	اگری-۱۱۳۱	صنعت کشاورزی
دجر	هالت-۲۳۰۷	محصولات غذایی باغبانی
دجر	ای‌جی‌سی‌آر-۲۳۱۸	علوم خاک
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	ای‌جی‌سی‌آر-۲۳۰۵	حشره شناسی
دجر	هالت-۱۳۱۹	ساخت و ساز چشم انداز
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هالت-۲۳۰۸ مدیریت گلخانه	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
هسته	ریاضی-۱۳۴۲ روش های آماری ابتدایی	۳
دجر	ای جی ام جی-۲۴۸۶ کارآموزی - کسب و کار و مدیریت کشاورزی، عمومی	۴
اعتبارات زیر کل		۱۳
مجموع ساعت		۶۰

توسعه باغبانی (HDC25.CC1) 010104

نوع درجه
گواهی تکمیل

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هالت-۱۳۲۴	علم و مدیریت چمن	۳
اگری-۱۴۰۷	رده: زراعت	۴
افندی اس تی-۱۳۲۳	اصول شراب سازی ۱	۳
اگری-۱۱۳۱	صنعت کشاورزی	۱
هالت-۲۳۰۷	محصولات غذایی باغبانی	۳
ای سی آر-۲۳۱۸	علوم خاک	۳
اعتبارات زیر کل		۱۷
مجموع ساعت		۱۷

دوره ها به سمت توسعه باغبانی (AAS (AGH14.AAS قابل جمع شدن هستند

تکنولوژی باغبانی (HTC25.CC1) 010104

نوع درجه
گواهی تکمیل

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اگری-۱۴۱۹	مقدماتی علوم دامی	۴
اگری-۲۳۱۷	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	۳
اگری-۱۳۰۹	کامپیوترها در کشاورزی	۳
اگری-۱۴۱۵	باغداری	۴
بیول-۱۴۱۱	گیاه شناسی عمومی	۴
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت		۱۸

دوره ها به سمت توسعه باغبانی (AAS (AGH14.AAS قابل جمع شدن هستند

مهمان نوازی مدیریت املاک (HMP19.CC1) 520904

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هامگ-۱۳۱۳	مدیریت دفتر جلو	۳
سرانشیز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
آر اس تو-۱۲۰۴	سرویس اتاق ناهار خوری	۲
رستو-۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۳۷	مدیریت امکانات مهمان نوازی	۳
آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر سوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هامگ-۲۳۳۲	مدیریت مالی مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی	۳
هامگ-۱۳۴۲	مدیریت اتاق مهمان	۳
تیوی ام-۲۳۰۱	مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه	۳
هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۴۱

گواهینامه به سمت تخصص مدیریت هتل (AAS (HMH15.AAS قابل جمع شدن است

تخصص مدیریت هتل (HMH15.AAS) 520901

نوع درجه		
دانشیار علوم کاربردی		
سال اول، نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سرانشیز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی
دجر	هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
دجر	ELEC: علمی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاوت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳
دجر	هامگ-۲۳۳۲ مدیریت مالی مهمان نوازی	۳
دجر	رستو-۱۳۱۳ نظارت بر مهمان نوازی	۳
دجر	هامگ-۱۳۱۳ مدیریت دفتر جلو	۳
دجر	هامگ-۲۳۰۱ اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۸

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس-تو-۱۳۲۵ خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
دجر	آر اس-تو-۱۲۰۴ سرویس اتاق ناهار خوری	۲
دجر	هامگ-۱۳۴۲ مدیریت اتاق مهمان	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲	۳
دجر	هامگ-۱۳۴۰ مهمان نوازی مسائل حقوقی	۳
دجر	ELEC: کین یا EDUC-1100	۱
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هامگ-۲۳۳۷ مدیریت امکانات مهمان نوازی	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
دجر	هامگ-۲۳۰۷ بازاریابی و فروش مهمان نوازی	۳
دجر	تیوی-ام-۲۳۰۱ مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه	۳
دجر	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

مدیریت منابع انسانی (520201) HRM17.CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
شلو-غ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار +	۳
اس آرپو-۲۳۰۱	مدیریت منابع انسانی +	۳
HRPO-۱۳۱۱	روابط انسانی +	۳
پوفت-۱۳۰۱ یا انگل-۱۳۰۱		۳
بی ام جی تی-۱۳۲۵	مدیریت دفتر +	۳
ACCT-2301 یا ACNT-1329، ACNT-1303 +		۳

۱۸	اعتبارات زیر کل
۱۸	مجموع ساعت

+ دوره ها به سمت مدیریت کسب و کار AAS انباشته می شوند (BUBM5.AAS)

انتقال جوشکاری صنعتی (480508) WLTP.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۱۳۲۳	ایمنی جوش، ابزار و تجهیزات +	۳	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۳۴	مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW) +	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۵۷	جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW) +	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۴۷	جوشکاری پیشرفته قوس فلزی گازی (GMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۵۳	جوش لوله پیشرفته +	۴	۱۴۴
اعتبارات زیر کل		۱۹	۵۲۸
مجموع ساعت		۱۹	
مجموع ساعت			۵۲۸

این گواهی تکمیل تحت قانون فرصت کار جانبازان (VOW) در رابطه با صنعت جوشکاری ارائه شده است و برای اعضای خدماتی که از ارتش خارج می شوند برای به دست آوردن مهارت های شغلی از طریق آموزش و آزمایشگاه های دستی با هدف آماده سازی برای اشتغال غیرنظامی طراحی شده است.

+ دوره های قابل انعطاف به سمت جوشکاری AAS (WLD21.AAS)

فن آوری اطلاعات (110103) CSI17.AAS)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

وظیفه اصلی حرفه ای مدیریت اطلاعات است برای کمک به دیگران با استفاده از فن آوری کامپیوتر در عملکرد شغل خود. این نیاز به دانش عمومی از سخت افزار و نرم افزار کامپیوتر، شامل سیستم عامل ها و برنامه های کاربردی مانند پردازنده های کلمه و صفحات گسترده و اینترنت است. این درجه ارائه می دهد یک مسیر روشن برای درک کامپیوتر و تکنولوژی امروز.

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس-سی-۱۳۰۱	۳
دجر	بی-سی-ای-اس-۱۳۰۵	۳
دجر	آی-تی-ان-دبلیو-۱۳۲۵	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳
هسته	ELEC: ریاضیات	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای-تی-اس-سی-۱۳۲۵	۳
	سخت افزار رایانه شخصی	

دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳
دجر	ای‌تی‌سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
هسته	ELEC: هنرهای خلاق		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	COSC-1315 یا ITSE-1329	۳
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۳۷	۳
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۱۶	۳
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۶	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT
دجر	ای‌ام‌دی-۱۳۱۶	طراحی وب سایت 1
دجر	ای‌تی‌اس‌وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده
هسته	انگل-۲۳۱۱	نوشتن فنی و تجاری
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۲۳۳۹ یا ای‌تی‌اس‌سی-۲۳۸۶	
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

فن آوری اطلاعات (110103) INT24.CC2)

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
کو اس سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳
این سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳

۳	آی‌تی‌ان‌دیلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری
۳	COSC-1315 یا ITSE-1329	
۳	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی
۳	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سمستر سوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۶	نصب و پیکربندی لینوکس	۳
ای‌ام‌دی-۱۳۱۶	طراحی وب سایت 1	۳
آی‌تی‌ان‌دیلیو-۱۳۱۶	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳
ای‌تی‌اس‌وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳
ای‌تی‌اس‌سی-۲۳۳۹	پشتیبانی میز کمک کامپیوتر شخصی	۳
۱۵	اعتبارات زیر کل	
۴۵	مجموع ساعت	

گواهی به سمت فناوری اطلاعات AAS (CSI17.AAS) قابل جمع شدن است

فناوری اطلاعات (INT25.OSA) 110103

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ITSE-1329 یا COSC-1315		۳
آی‌تی‌ان‌دیلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT	۳
ای‌تی‌سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
۱۲	اعتبارات زیر کل	
۱۲	مجموع ساعت	

گواهینامه به سمت فناوری اطلاعات AAS (CSI17.AAS) و فناوری اطلاعات (INT24.CC2) قابل جمع شدن است

مطالعات میان رشته ای (IDS4.AA) 240101

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	هیستو-۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	ELEC: هنر های خلاق	۳

هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت نگزاس	۳
هسته	ELEC: زبان /فلسفه/فر هنگ		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمسٹر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳	
هسته	هیستو ۱۳۰۲ رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳	
هسته	گزینہ کامپوننت منطقہ	۴	
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴	
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۷

سال دوم، سمسٹر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	گاووت-۲۳۰۵ دولت فدرال	۳	
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، یا ریاضی-1342	۳	
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴	
اعتبارات زیر کل			۱۰

سال دوم، سمسٹر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	دروس انتخابی*	۱۸	
اعتبارات زیر کل			۱۸
مجموع ساعت ها			۶۰

* دانش آموزان ممکن است 18 ساعت اعتبار ترم از دوره های TCCN را انتخاب کنند که اهداف آموزشی دانش آموز را بر آورده می کنند.

مبانی هسته فناوری اطلاعات (ITC24.CC1) 110103)

نوع درجه

گواهی تکمیل

دانش آموزانی که مایل به دنبال هر AAS در بخش هستند باید با این گواهی شروع کنند

نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
کواس-سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳	
بی-سی-ای-اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳	
آی-تی-ان-دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳	
آی-تی-ان-دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳	
ایتنسی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۵

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دیلیو-۱۳۰۸	پایه سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۰۹	مبانی ریاضات ابری	۳
کواس-سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر	۳
ای تی اس-سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی	۳
ای تی اس-سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۳۰

گواهی به سمت دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CDIA.AAS)؛ دفاع سایبری - تضمین اطلاعات (CDIA.CC2)؛ فناوری اطلاعات (CSI17.AAS)؛ فناوری اطلاعات (INT24.CC2)؛ پشتیبانی ابر شبکه و امنیت سایبری (NCS20.AAS)؛ شبکه سرور ابر مدیر (NSC24.CC2)؛ مدیر سیستم های شبکه (CDN17.AAS)؛ مدیر سیستم های شبکه (NSACC24.CC2)؛ مدیر سیستم های شبکه (۲) (NSACC24.CC2).

حرکت شناسی (KIN4.AS) 310505

نوع درجه
کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده	۳
هسته ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
هسته بیول-۱۴۰۶	زیست شناسی برای رشته های علوم I	۴
دجر کین-۱۳۰۱	مبانی حرکت شناسی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته ELEC: سخنرانی		۳
هسته هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
هسته بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
دجر کین-۱۳۳۸	مفاهیم آمادگی جسمانی	۳
دجر ELEC: فعالیت بدنی		۱
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته شیمی ۱۴۱۱ یا بیول-۲۴۰۲		۴
هسته گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال	۳
هسته ELEC: هنرهای خلاق		۳
دجر کین-۱۳۰۴	سلامت شخصی/جامعه	۳

دجر	ELEC: فعالیت بدنی	۱
اعتبارات زیر کل		
۱۴		
سال دوم، سمسٹر دوم	نام	ساعت های اعتباری
کد دوره		
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	۳
هسته	گاوت-۲۳۰۶ رده: دولت نگزاس	۳
هسته	سای-سی-۲۳۰۱ روانشناسی عمومی	۳
دجر	کین-1306، کین-1321، یا کین-1350	
دجر	کین-۲۳۵۶ مراقبت و پیشگیری از آسیب های ورزشی	۳
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	۱
اعتبارات زیر کل		
۱۳		
مجموع ساعت		
۶۰		

دانش آموزان همیشه باید با یک مشاور علمی یا بهداشت و کینزیولوژی در مورد انتقال به یک کالج یا دانشگاه خاص مشورت کنند. علاوه بر این، دانش آموزان باید با یک مشاور در کالج یا دانشگاه نگزاس که آنها برای کسب اطلاعات بیشتر در حال انتقال هستند مشورت کنند.

رشته تحصیلی

برنامه درسی برای علوم ورزشی و حرکت شناسی

انتخابی کارگردانی

اضافی SCH 8-6 تعیین شده توسط انتقال کالج/دانشگاه.

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	بیول-۲۴۰۱ آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
FOS	سای-سی-۲۳۰۱ روانشناسی عمومی	۳
FOS	کین-۱۳۰۱ میانی حرکت شناسی	۳
FOS	کین-۱۳۰۴ سلامت شخصی/جامعه	۳
FOS	کین-۱۳۳۸ مفاهیم آمادگی جسمانی	۳
FOS	کین-۲۳۵۶ مراقبت و پیشگیری از آسیب های ورزشی	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۹		

ماساژ درمانی دارای مجوز (LMT20CC1) 513501

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ام اس جی-۱۴۱۳	آناتومی و فیزیولوژی برای ماساژ	۴
ام اس جی-۱۱۰۹	بهداشت و بهداشت	۱
ام اس جی-۱۲۰۷	شیوه های کسب و کار و اخلاق حرفه ای	۲
ام اس جی-۲۳۱۳	حرکت شناسی برای ماساژ	۳

۱۰

اعتبارات زیر کل

نام	کد دوره	سمستر دوم
اصول ماساژ درمانی I	ام اس جی-۱۴۱۱	
هیدروتراپی/روشن های درمانی	ام اس جی-۱۱۰۵	
آسیب شناسی برای ماساژ	ام اس جی-۲۳۱۴	
تکنیک های ماساژ درمانی پیشرفته	ام اس جی-۲۱۳۰	
اعتبارات زیر کل		۹

نام	کد دوره	سمستر سوم
ماساژ درمانی اساسی II	ام اس جی-۲۳۱۱	
صندلی ماساژ	ام اس جی-۲۱۰۱	
ارتباطات بهداشت و درمان	ام اس جی-۱۳۷۱	
کارآموزی - ماساژ درمانی/ماساژ درمانی	ام اس جی-۲۲۸۷	
اعتبارات زیر کل		۹
مجموع ساعت		۲۸

لجستیک و مدیریت زنجیره تامین جهانی (LGS18.AAS) 520203

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

نام	کد درس	ساعت های اعتباری
ترکیب I	انگل-۱۳۰۱	۳
مدیریت دفتر	بی ام جی تی-۱۳۲۵	۳
ریاضی-۱۳۲۴ یا ریاضی-۱۳۳۲		۳
مقدمه ای بر لجستیک کسب و کار	ال ام جی تی-۱۳۱۹	۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵ یا ای تی اس سی-۱۳۰۹		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

نام	کد درس	ساعت های اعتباری
ACCT-2301 یا ACNT-1303	دجر	۳
اصول صادرات	ایپوس-۱۳۰۱	۳
اصول خرید	بی ام جی تی-۱۳۱۳	۳
مقدمه ای بر دست زدن به مواد	ال ام جی تی-۱۳۲۱	۳
مقدمه ای بر تجارت و تجارت بین المللی	ایپوس-۱۳۰۵	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شلوغ-۲۳۰۱	قانون کسب و کار
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱	اصول اقتصاد کلان
دجر	ایپوس-۱۳۰۲	اصول واردات
دجر	الامجی-تی-۱۳۲۳	مدیریت حمل و نقل داخلی و بین المللی
دجر	ایپوس-۱۳۴۱	مدیریت زنجیره تامین جهانی
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
هسته	اقتصاد-۲۳۰۲	اصول اقتصاد خرد
دجر	الامجی-تی-۱۳۲۵	مدیریت انبار و مرکز توزیع
دجر	بی امجی-تی-۲۳۷۰ یا بی امجی-تی-۲۳۸۸	
دجر	ایپوس-۲۳۳۲	شبیه سازی کسب و کار جهانی
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت ها		۶۰

متخصص لجستیک (LGS18.CC1) 520203

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بی امجی-تی-۱۳۲۵	مدیریت دفتر	۳
الامجی-تی-۱۳۱۹	مقدمه ای بر لجستیک کسب و کار	۳
الامجی-تی-۱۳۲۱	مقدمه ای بر دست زدن به مواد	۳
الامجی-تی-۱۳۲۳	مدیریت حمل و نقل داخلی و بین المللی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
الامجی-تی-۱۳۲۵	مدیریت انبار و مرکز توزیع	۳
بی امجی-تی-۲۳۷۰ یا بی امجی-تی-۲۳۸۸		۳
اعتبارات زیر کل		۶
مجموع ساعت		۱۸

گواهی به سمت لجستیک AAS و مدیریت زنجیره تامین جهانی (LGS18.AAS) قابل جمع شدن است

تکنولوژی تعمیر و نگهداری ماشین (MMT24.CC1) 470605

نوع درجه

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد درس
ایمنی و رویه های فروشگاه	۳	۹۶	دم-آر-۱۳۰۱
موتور دیزل 1	۳	۹۶	دم-آر-۱۳۰۶
هیدرولیک پایه	۴	128	دم-آر-۱۴۱۶
سیستم های الکتریکی پایه	۴	128	دم-آر-۱۴۰۵
عیب یابی و تعمیر گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع	۴	128	دم-آر-۱۴۲۳
اعتبارات زیر کل			۵۷۶
مجموع ساعت ها			۱۸
مجموع ساعت			۵۷۶

گواهی قابل جمع شدن نسبت به گواهینامه تکنسین دیزل (DET15CC2) و تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل (AAS (DEM15.AAS است

ریاضیات (مت، ۴ای اس) ۲۷۰۱۰۱

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
تاریخ ایالات متحده 1	هیستو ۱۳۰۱	۳
رده: دولت تگزاس	گاووت-۲۳۰۶	۳
ELEC: زبان /فلسفه /فرهنگ		۳
ریاضی-۱۳۴۲ یا ریاضی-۱۴۱۴		3-4
اعتبارات زیر کل		۱۲-۱۳

سال اول، سمسستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ترکیب I	انگل-۱۳۰۱	۳
رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	هیستو ۱۳۰۲	۳
ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
ریاضی قبل از حساب دیفرانسیل و انتگرال*	ریاضی-۲۴۱۲	۴
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال اول، سمسستر سوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
حساب دیفرانسیل و انتگرال I	ریاضی-۲۴۱۳	۴
اعتبارات زیر کل		۴

سال دوم، سمسستر اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳	هسته

هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	ریاضی-۲۴۱۴ حساب دیفرانسیل و انتگرال II	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم، سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ریاضی-۲۴۱۵ حساب دیفرانسیل و انتگرال III	۴
دجر	ریاضی-2318 یا ریاضی-2320	۳
هسته	گزینۀ منطقه کامپوننت	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
اعتبارات زیر کل		۱۴
مجموع ساعت		۶۰—۶۱

زندگی و علوم فیزیکی: [PHYS-2425](#) توصیه می شود.

* ریاضی 1414 کالج جبر یک پیش شرط برای [MATH-2412](#) قبل از حساب دیفرانسیل و انتگرال است

صورتحساب پزشکی (510713) OTM21.CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول		
کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هیئت-۱۳۰۵	اصطلاحات پزشکی I+	۳
پوافام-۱۳۰۲	برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی +	۳
هیئت-۱۳۰۱	محتوا و ساختار داده های سلامت+	۳
هیئت-۱۳۴۱	سیستم های کدگذاری و طبقه بندی	۳
پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1+	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
		480

سمستر دوم		
کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هیئت-۱۳۰۳	اصطلاحات پزشکی II+	۳
پوافام-۱۳۲۷	بیمه درمانی+	۳
پوافام-۲۳۱۰	برنامه نویسی پزشکی متوسط	۳
هیئت-۲۳۳۵	روش های کدگذاری و بازپرداخت	۳
هیئت-۱۳۵۳	جنبه های قانونی و اخلاقی اطلاعات سلامت	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت ها		۳۰
مجموع ساعت		۹۶۰

+ دوره های قابل جمع شدن در متخصص فناوری دفتر پزشکی (OTM5.CC1) و کلیه دوره های قابل جمع شدن در برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی (AAS (OTMCB.AAS)

برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی (OTMC5.CC1) 510713

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
اصطلاحات پزشکی I	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۵
برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی	۳	۹۶	پوافام-۱۳۰۲
محتوا و ساختار داده های سلامت	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۱
سیستم های کدگذاری و طبقه بندی	۳	۹۶	هیئت-۱۳۴۱
برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶	پوفی-۱۳۰۱
اعتبارات زیر کل	۱۵	480	

سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
اصطلاحات پزشکی II	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۳
بیمه درمانی	۳	۹۶	پوافام-۱۳۲۷
برنامه نویسی پزشکی متوسط	۳	۹۶	پوافام-۲۳۱۰
روش های کدگذاری و بازپرداخت	۳	۹۶	هیئت-۲۳۳۵
جنبه های قانونی و اخلاقی اطلاعات سلامت	۳	۹۶	هیئت-۱۳۵۳
اعتبارات زیر کل	۱۵	480	

سمستر سوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی	۳	۹۶	امدیسی-ای-۱۳۰۹
بیماری انسانی/پاتوفیزیولوژی	۳	۹۶	امدیسی-ای-۱۳۰۲
داروشناسی	۳	۹۶	هیئت-۱۳۴۹
بالینی - اطلاعات بهداشتی/فناوری مدارک پزشکی/تکنسین	۳	۱۴۴	هیئت-۲۳۶۱
اعتبارات زیر کل	۱۲	432	
مجموع ساعت	۴۲		
مجموع ساعت		۱۳۹۲	

گواهی قابل جمع شدن در برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی AAS است (OTMCB.AAS)

برنامه نویسی و صورتحساب پزشکی (OTMCB.AAS) 510713

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره

دجر	هیئت-۱۳۰۵	اصطلاحات پزشکی I	۳
دجر	پوافام-۱۳۰۲	برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی	۳
دجر	هیئت-۱۳۰۱	محتوا و ساختار داده های سلامت	۳
دجر	هیئت-۱۳۴۱	سیستم های کدگذاری و طبقه بندی	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال اول، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	امدی-سی-ای-۱۳۰۹	آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی	۳
دجر	پوافام-۲۳۱۰	برنامه نویسی پزشکی متوسط	۳
دجر	هیئت-۱۳۰۳	اصطلاحات پزشکی II	۳
دجر	پوافام-۱۳۲۷	بیمه درمانی	۳
دجر	هیئت-۲۳۳۵	روش های کدگذاری و بازپرداخت	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
اعتبارات زیر کل			۱۸

سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	امدی-سی-ای-۱۳۰۲	بیماری انسانی/پاتوفیزیولوژی	۳
دجر	پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳
دجر	هیئت-۱۳۵۳	جنبه های قانونی و اخلاقی اطلاعات سلامت	۳
دجر	هیئت-۱۳۴۹	داروشناسی	۳
دجر	هیئت-۲۳۶۱	بالینی - اطلاعات بهداشتی/فناوری مدارک پزشکی/تکنسین	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱		۳
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی		۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
دجر	ضربه/MDCA/MRMT/POFM		۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت			۶۰

تکنسین آزمایشگاه پزشکی (MLAB5.AAS) شروع پاییز 511004

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری

دجر	پلاب-۱۳۲۳	حجامت	۳
دجر	ام‌ال‌بی-۱۱۰۱	مقدمه ای بر علوم آزمایشگاهی بالینی	۱
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته	بیول-۱۴۰۶	زیست شناسی برای رشته های علوم I*	۴
اعتبارات زیر کل			۱۴
سال اول، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ام‌ال‌بی-۱۲۳۵	ایمونولوژی/سرولوژی	۲
دجر	ام‌ال‌بی-۲۴۳۴	میکروب شناسی بالینی	۴
دجر	ام‌ال‌بی-۱۴۱۵	هماتولوژی	۴
هسته	بیول-۱۴۰۷	زیست شناسی برای رشته های علوم II**	۴
اعتبارات زیر کل			۱۴
سال اول، سمستر سوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ام‌ال‌بی-۲۴۳۱	ایمونوهماتولوژی	۴
دجر	ام‌ال‌بی-۱۳۱۱	تجزیه و تحلیل ادرار و مایعات بدن	۳
اعتبارات زیر کل			۷
سال دوم، سمستر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ام‌ال‌بی-۲۳۶۰	بالینی I - تکنسین آزمایشگاه پزشکی	۳
دجر	ام‌ال‌بی-۲۴۰۱	شیمی بالینی	۴
دجر	ام‌ال‌بی-۲۲۲۱	تشخیص مولکولی برای علوم آزمایشگاهی بالینی	۲
هسته	شیمی ۱۴۱۱	شیمی عمومی 1**	۴
اعتبارات زیر کل			۱۳
سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ام‌ال‌بی-۲۳۶۱	بالینی II - تکنسین آزمایشگاه پزشکی	۳
دجر	ام‌ال‌بی-۲۱۳۲	سمینار تکنولوژی آزمایشگاه پزشکی	۱
دجر	ام‌ال‌بی-۱۲۳۱	انگل شناسی/قارچ شناسی	۲
هسته	PSYC-2301 یا اجتماعی-1301		۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت ها			۶۰

* تایید دپارتمان برای پذیرش در برنامه تکنسین آزمایشگاه پزشکی (MLT) مورد نیاز است. قبل از برنامه ریزی جهت گیری قبل از پذیرش خود با مدیر برنامه، درخواست MLT، فرم فیزیکی، ایمن سازی، سوابق تحصیلی مورد نیاز است.

CPR، صفحه نمایش مواد مخدر منفی (پانل 11)، بررسی سابقه کیفری منفی قبل از ثبت نام برای دوره های بالینی مورد نیاز است. پس از اتمام برنامه، دانش آموزان واجد شرایط برای آزمون اعتبار سنجی ملی هستند.

* اعتبار در دوره های علوم و MLAB باید در مدت 5 سال قبل از ثبت نام در MLAB 1101 دریافت شده است.

فناوری دفتر پزشکی (510716) OTM15.AAS)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمسטר اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پوفت-۱۳۲۹ شروع کیوردینگ	۳
دجر	پوفی-۱۳۰۱ برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳
دجر	پوفت-۱۳۰۱ انگلیسی کسب و کار	۳
دجر	هیت-۱۳۰۵ اصطلاحات پزشکی I	۳
دجر	پوافام-۱۳۱۷ پشتیبانی اداری پزشکی	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ ریاضیات معاصر (استدلال کمی)	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۸		

سال اول، سمسטר دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پوفای-۲۳۰۱ پردازش کلمه	۳
دجر	پوفی-۱۳۴۹ صفحات گسترده	۳
دجر	پوافام-۱۳۰۲ برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی	۳
دجر	هیت-۱۳۰۱ محتوا و ساختار داده های سلامت	۳
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمسטר اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	پوفت-۱۳۲۵ ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳
دجر	پوفت-۲۳۱۲ مکاتبات کسب و کار و ارتباطات	۳
دجر	هیت-۱۳۰۳ اصطلاحات پزشکی II	۳
دجر	پوافام-۱۳۲۷ بیمه درمانی	۳
دجر	POFI/POFM/POFT انتخاب کارآموزی	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال دوم، سمسטר دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵ یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	۳

هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	انتخاب هیئت/POFT/POFM/POFI/MDCA/MRMT	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت ها		۶۰

دفتر فناوری پزشکی حرفه ای (510716) OTMP.CC1

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
شروع کیبوردینگ	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۹
برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶	پوفی-۱۳۰۱
انگلیسی کسب و کار	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۱
اصطلاحات پزشکی I	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۵
ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۵
پشتیبانی اداری پزشکی	۳	۹۶	پوافام-۱۳۱۷
اعتبارات زیر کل	۱۸	۵۷۶	

سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
پردازش کلمه	۳	۹۶	پوفای-۲۳۰۱
انتخاب کارآموزی POFI/POFM/POFT	۳	۱۴۴	
برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی	۳	۹۶	پوافام-۱۳۰۲
محتوا و ساختار داده های سلامت	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۱
اعتبارات زیر کل	۱۲	432	
مجموع ساعت	۳۰		
مجموع ساعت		۱۰۰۸	

گواهی به متخصص فناوری دفتر پزشکی (OTMO5.CC1) و فناوری دفتر پزشکی (AAS (OTM15.AAS قابل جمع شدن است

متخصص فناوری دفتر پزشکی (510716) OTMO5.CC1

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد درس
شروع کیبوردینگ	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۹
برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶	پوفی-۱۳۰۱
انگلیسی کسب و کار	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۱
اصطلاحات پزشکی I	۳	۹۶	هیئت-۱۳۰۵
ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۵

پشتیبانی اداری پزشکی				پوافام-۱۳۱۷	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل					۱۸	۵۷۶
سمستر دوم						
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت			
پوفای-۲۳۰۱	پردازش کلمه	۳	۹۶			
POFI/POFM/POFT انتخاب کارآموزی					۳	۱۴۴
پوافام-۱۳۰۲	برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی	۳	۹۶			
هیئت-۱۳۰۱	محتوا و ساختار داده های سلامت	۳	۹۶			
اعتبارات زیر کل					۱۲	432
سمستر سوم						
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت			
پوفت-۲۳۱۲	مکاتبات کسب و کار و ارتباطات	۳	۹۶			
هیئت-۱۳۰۳	اصطلاحات پزشکی II	۳	۹۶			
پوافام-۱۳۲۷	بیمه درمانی	۳	۹۶			
پوفی-۱۳۴۹	صفحات گسترده	۳	۹۶			
اعتبارات زیر کل					۱۲	384
مجموع ساعت ها					۴۲	
مجموع ساعت						۱۳۹۲

گواهی قابل جمع شدن در فناوری دفتر پزشکی (AAS (OTM15.AAS است

پشتیبانی فناوری دفتر پزشکی (OTM5.CC1) 510716

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت			
پوفت-۱۳۲۹	شروع کیبوردینگ	۳	۹۶			
پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶			
پوفت-۱۳۰۱	انگلیسی کسب و کار	۳	۹۶			
هیئت-۱۳۰۵	اصطلاحات پزشکی I	۳	۹۶			
پوفت-۱۳۲۵	ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳	۹۶			
پوافام-۱۳۱۷	پشتیبانی اداری پزشکی	۳	۹۶			
اعتبارات زیر کل					۱۸	۵۷۶
مجموع ساعت					۱۸	
مجموع ساعت						۵۷۶

به صورت آنلاین و در مکان های انتخاب شده موجود است. تمام دوره های ارائه شده در هر دو فرمت باز و تحویل آنلاین. گواهی قابل جمع شدن در فناوری دفتر پزشکی حرفه ای (OTMP.CC1)، متخصص فناوری دفتر پزشکی (OTM05.CC1) و فناوری دفتر پزشکی (AAS (OTM15.AAS است

زمینه موسیقی مطالعه - آهنگ عمومی (MUSG2.AA) 500901

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
هسته	موسیقی-۱۳۰۶	قدردانی از موسیقی
دجر	موسیقی-۱۳۱۱	تنوری موسیقی I
دجر	موسیقی-۱۱۱۶	آواز بینایی و آموزش گوش I
دجر	موسیقی-۱۱۸۱	پیانو کلاس I*
دجر	مواپ-۱۱۲۰	
دجر	مون-۱۱XX	
اعتبارات زیر کل		۱۶

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اسپی-اچ-۱۳۲۱	کسب و کار و ارتباطات حرفه ای
هسته	هیستو-۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده
هسته	موسیقی-۱۳۰۷	رده: ادبیات موسیقی
دجر	موسیقی-۱۳۱۲	تنوری موسیقی ۲
دجر	موسیقی-۱۱۱۷	آواز بینایی و آموزش گوش II
دجر	مواپ-۱۱۲۰	
دجر	مون-۱۱XX	
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاورت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	هیستو-۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	پی اس سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
دجر	موسیقی-۲۳۱۱	تنوری موسیقی ۳
دجر	موسیقی-۲۱۱۶	آواز بینایی و آموزش گوش III
دجر	مواپ-۲۲ ایکس ایکس	
دجر	مون-۱۱XX	

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۶ رده: دولت تگزاس	۳
هسته	درام-1310 یا هنر-1303	۳
دجر	موسیقی-۲۳۱۲ تنوری موسیقی ۴	۳
دجر	موسیقی-۲۱۱۷ آواز بینایی و آموزش گوش IV	۱
دجر	مواپ-۲۲ ایکس ایکس	۲
دجر	گروه MUEN	۱
اعتبارات زیر کل		
مجموع ساعت		
		۶۰

* [MUSI-1181](#): اگر پیانو ساز اصلی است، باید [MUSI-1183](#) یا [MUSI-1188](#) یا [MUSI-1192](#) جایگزین شود.

MAUP: [MUSI-1181](#) (آموزش فردی) و MUEN (گروه) باید هر ترم در هنگام حضور در CTC گرفته شود.

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	موسیقی ۱۳۱۱ تنوری موسیقی I	۳
FOS	موسیقی-۱۱۱۶ آواز بینایی و آموزش گوش I	۱
FOS	موسیقی-۱۱۸۱ پیانو کلاس I*	۱
FOS	مواپ-۱۱۲۰	۱
FOS	مون-۱۱XX	۱
FOS	موسیقی ۱۳۰۷ رده: ادبیات موسیقی	۳
FOS	موسیقی-۱۳۱۲ تنوری موسیقی ۲	۳
FOS	موسیقی-۱۱۱۷ آواز بینایی و آموزش گوش II	۱
FOS	مواپ-۱۱۲۰	۱
FOS	مون-۱۱XX	۱
FOS	موسیقی-۲۳۱۱ تنوری موسیقی ۳	۳
FOS	موسیقی-۲۱۱۶ آواز بینایی و آموزش گوش III	۱
FOS	مواپ-۲۲ ایکس ایکس	۲
FOS	مون-۱۱XX	۱
FOS	موسیقی-۲۳۱۲ تنوری موسیقی ۴	۳
FOS	موسیقی-۲۱۱۷ آواز بینایی و آموزش گوش IV	۱
FOS	مواپ-۲۲ ایکس ایکس	۲
FOS	گروه MUEN	۱
اعتبارات زیر کل		
		۳۰

* برنامه درسی رشته تحصیلی برای موسیقی برای رشته عمومی باید به عنوان پایه ای برای ساخت مدرک کاردانی خدمت کند. هر کالج دو ساله تعیین می کند که کدام دوره ها از برنامه درسی اصلی آموزش عمومی آن، همراه با برنامه درسی رشته تحصیلی برای موسیقی، یک بلوک انتقال 60 ترم اعتبار ساعت را تشکیل می دهند. دانش آموزان باید برنامه درسی اصلی آموزش عمومی باقی مانده را که در کالج مرکزی تگزاس یا موسسه دریافت کننده اجرا می شود، تکمیل کنند.

مدیر شبکه (NAO25.OSA) 110201

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
آی تی ان دیلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۱۶	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳
ای تی اس سی-۱۳۱۶	نصب و پیکربندی لینوکس	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت		۱۲

گواهی به سمت مدیر سیستم های شبکه (AAS (CSN17.AAS) و مدیر سیستم های شبکه (NSA24.CC2) قابل انباشته است.

پشتیبانی ابر شبکه و امنیت سایبری (NCS20.AAS) 110902

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
کو اس سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
ELEC: ریاضیات		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ای تی اس سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳
ای پی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
ELEC: هنر های خلاق		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
آی تی ان دیلیو-۱۳۳۶	استقرار ابر و مدیریت زیرساخت	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳
آی تی ان دیلیو-۱۳۱۶	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳

دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۶ یا آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۱۳	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		
سال دوم، سمس‌تر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT
دجر	کواس‌سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر
دجر	ای‌تی‌اس‌وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده
هسته	انگل-۲۳۱۱	نوشتن فنی و کسب و کار
دجر	ای‌تی‌ان‌دبلیو-۲۳۲۷ یا ای‌تی‌ان‌دبلیو-۲۳۸۸	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		
مجموع ساعت		
۶۰		

سرور شبکه و ابر (NSC25.OSA) 110902

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی‌تی‌اندبلیو-۱۳۳۶	استقرار ابر و مدیریت زیرساخت	۳
آی‌تی‌اندبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳
ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۶ یا آی‌تی‌اندبلیو-۱۳۱۳		۳
ای‌تی‌اس‌وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۲		
مجموع ساعت		
۱۲		

گواهی به سمت پشتیبانی ابر شبکه AAS و امنیت سایبری (NCS20.AAS) و مدیر ابر سرور شبکه (NSC24.CC2) قابل جمع شدن است

شبکه سرور ابر مدیر (NSC24.CC2) 110902

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
کواس‌سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳
بی‌سی‌ای‌اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
آی‌تی‌اندبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳
آی‌تی‌اندبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳
ای‌تی‌سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳
کواس-سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر	۳
ای تی اس-سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی	۳
ای تی اس-سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر سوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۶	استقرار ابر و مدیریت زیرساخت	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۱۶	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳
ای تی اس-سی-۱۳۱۶ یا آی تی ان دبلیو-۱۳۱۳		۳
ای تی اس-وی-۱۳۰۷	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳
آی تی ان دبلیو-۲۳۲۷	مفاهیم ابر پیشرفته	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۴۵

گواهی برای پشتیبانی ابر شبکه AAS و امنیت سایبری (NCS20.AAS) قابل جمع شدن است

مدیر سیستم های شبکه (CSN17.AAS) 111001

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول		
کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس-سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات
دجر	بی-سی ای-اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	ELEC: ریاضیات	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم		
کد درس	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای تی اس-سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری
دجر	ای تی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳

اعتبارات زیر کل			
سال دوم، سمسטר اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	درج
دجر	فایروال ها و طراحی امنیت شبکه	۳	۲۳۰۱- ایتسی
دجر	مقدمه ای بر اینترنت	۳	آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷
دجر	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳	آی تی ان دبلیو-۱۳۱۶
دجر	نصب و پیکربندی لینوکس	۳	ای تی اس سی-۱۳۱۶
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳	
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
سال دوم، سمسטר دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	درج
دجر	مدیریت پروژه IT	۳	ای تی اس سی-۱۳۱۵
دجر	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر	۳	کو اس سی-۱۳۱۵
دجر	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳	ای تی اس وی-۱۳۰۷
هسته	نوشتن فنی و کسب و کار	۳	انگل-۲۳۱۱
دجر	ای تی ان دبلیو-۱۳۵۴ یا ای تی ان دبلیو-۲۳۸۸	۳	
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
مجموع ساعت ها			
۶۰			

مدیر سیستم های شبکه (NSA24.CC2) 111001)

نوع درجه			
گواهی تکمیل			
نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درج
کو اس سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات	۳	
بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳	
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳	
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳	
ایتسی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳	
اعتبارات زیر کل			
۱۵			
سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	درج
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۸	پیاپی سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری	۳	
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری	۳	
کو اس سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر	۳	
ای تی اس سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی	۳	
ای تی اس سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT	۳	

اعتبارات زیر کل			۱۵
سمستر سوم	نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
۱۳۰۷-اس-وی	مقدمه ای بر پایگاه داده	۳	آی-تی
۲۳۰۱-ایتیسی	فایروال ها و طراحی امنیت شبکه	۳	آی-تی
۱۳۱۶-آی-تی	مقدمه ای بر مدیریت شبکه	۳	آی-تی
۱۳۱۶-اس-سی	نصب و پیکربندی لینوکس	۳	آی-تی
۱۳۵۴-آی-تی	پیاده سازی و پشتیبانی از سرورها	۳	آی-تی
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۴۵

گواهی به سمت فناوری اطلاعات AAS (CSI17.AAS) قابل جمع شدن است

پرستاری - دانشجوی آینده نگر ADN (NU15CC1) 513801

نوع درجه			گواهی تکمیل
نیمسال اول			کد دوره
سمستر دوم	نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴	بیول
۲۳۰۰-اچی آر اس	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳	اچی آر اس
بیول-۲۴۲۰	میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم*	۴	بیول
۱۳۰۱-انگل	ترکیب I	۳	انگل
اعتبارات زیر کل			۱۴

سمستر دوم			کد دوره
سمستر دوم	نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
پی-اس-سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی	۳	پی-اس-سی
پی-اس-سی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر	۳	پی-اس-سی
بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴	بیول
ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		۳	ELEC
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۲۷

* BIOL-2421 ممکن است به جای BIOL-2420 پذیرفته شود.

گواهینامه نسبت به مدرک کارشناسی پرستاری AAS (NUA15.AAS) قابل جمع شدن است

پرستاری - دانشجوی آینده نگر بیان (NOAP5.CC1) 513801

نوع درجه			گواهی تکمیل
نیمسال اول			کد دوره

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
پی‌اس‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۰		

سمستر دوم		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴
بیول-۲۴۲۰	میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم*	۴
اچ‌پی‌آراس-۲۳۰۰	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳
آر‌ان‌اس‌جی-۱۲۲۹	مهارت های پرستاری یکپارچه II	۲
اعتبارات زیر کل		
۱۳		

الزامات اضافی		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
پی‌اس‌سی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر	۳
ELEC	انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
اعتبارات زیر کل		
۶		
مجموع ساعت		
۲۹		

* [BIOL-2421](#) ممکن است به جای BIOL-2420 پذیرفته شود.

گواهینامه نسبت به گزینه پرستاری AAS برای بیان دانشجو (NOA15.AAS) قابل جمع شدن است

مدرک کاردانی پرستاری (NUA15.AAS) 513801

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

برنامه کارشناسی پرستاری توسط کمیسیون اعتباربخشی در پرستاری، شرکت (ACEN) Marsal P. Stoll، EdD، RN، مدیر اجرایی، Suite 3343، Peachtree Road، NE، 500 معتبر است. آتلانتا، GA 30326؛ ص. 404-975-5020، www.acenursing.org، 5000-975-404.

مدرک کارشناسی پرستاری یک برنامه پرستاری قبل از صدور مجوز است که فارغ التحصیل را قادر می سازد تا پرستار ثبت شده در آزمون مجوز شورای ملی (NCLEX-RN) را برگزار کند و فارغ التحصیلان را برای تمرین حرفه ای در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی آماده می کند. برنامه ADN آموزش کلاس درس و هماهنگی تجارب بالینی تحت نظارت در مراقبت های پرستاری از مشتریان در سازمان های مراقبت های بهداشتی وابسته محلی فراهم می کند. برنامه CTC ADN توسط هیئت پرستاری تگزاس (TBON) تأیید شده است و به طور کامل توسط کمیسیون اعتباربخشی آموزش و پرورش در پرستاری، شرکت (ACEN) تأیید شده است.

پیش نیاز نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
بیول-۲۴۲۰	میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم*	۴
انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
اچ‌پی‌آراس-۲۳۰۰	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۴		

سمستر دوم

پذیرش در برنامه پرستاری فوق دیپلم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۱۱۱۵	ارزیابی سلامت
دجر	آر ان اس جی-۱۴۱۳	مبانی برای عمل پرستاری
دجر	آر ان اس جی-۱۲۶۲	بالینی - پرستاری 1
هسته	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2
اعتبارات زیر کل		
۱۱		

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۱۳۳۱	اصول تصمیم گیری بالینی
دجر	آر ان اس جی-۲۲۱۳	پرستاری بهداشت روان
دجر	آر ان اس جی-۱۳۶۳	بالینی - پرستاری 2
هسته	پی اس سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
اعتبارات زیر کل		
۱۱		

سمستر چهارم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۱۳۴۷	مفاهیم تصمیم گیری بالینی
دجر	آر ان اس جی-۱۴۱۲	مراقبت پرستاری از فرزندآوری و فرزندآوری خانواده
دجر	آر ان اس جی-۲۳۶۲	بالینی - پرستاری 3
دجر	پی اس سی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر
اعتبارات زیر کل		
۱۳		

سمستر پنجم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۲۳۳۱	مفاهیم پیشرفته سلامت بزرگسالان
دجر	آر ان اس جی-۲۲۲۱	رهبری و مدیریت پرستاری حرفه ای
دجر	آر ان اس جی-۲۳۶۳	بالینی - پرستاری IV
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
اعتبارات زیر کل		
۱۱		
مجموع ساعت		
۶۰		

* [BIOL-2421](#) ممکن است به جای BIOL-2420 پذیرفته شود.

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1
FOS	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2
FOS	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I

۳	روانشناسی عمومی	پی‌اس‌سی-۲۳۰۱	FOS
۳	رشد و توسعه طول عمر	پی‌اس‌سی-۲۳۱۴	FOS
۱۷	اعتبارات زیر کل		

گزینه پرستاری برای بیان دانشجو (NOA15.AAS) 513801

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

پیش نیاز نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
هسته	ترکیب I	۳
هسته	روانشناسی عمومی	۳
۱۰	اعتبارات زیر کل	

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴
دجر	میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم *	۴
دجر	مهارت های پرستاری یکپارچه II	۲
دجر	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳
۱۳	اعتبارات زیر کل	

سمستر سوم

پذیرش در برنامه پرستاری فوق دیپلم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۱۳۳۱	۳
دجر	آر ان اس جی-۲۲۱۳	۲
دجر	آر ان اس جی-۱۳۶۳	۳
دجر	پی‌اس‌سی-۲۳۱۴	۳
۱۱	اعتبارات زیر کل	

سمستر چهارم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر ان اس جی-۱۳۴۷	۳
دجر	آر ان اس جی-۱۴۱۲	۴
دجر	آر ان اس جی-۲۳۶۲	۳
۱۰	اعتبارات زیر کل	

سمستر پنجم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری

۳	مفاهیم پیشرفته سلامت بزرگسالان	آر ان اس جی-۲۳۳۱	دجر
۲	پرستاری حرفه ای رهبری و مدیریت	آر ان اس جی-۲۲۲۱	دجر
۳	بالینی - پرستاری IV	آر ان اس جی-۲۳۶۳	دجر
۳	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		هسته
۱۱	اعتبارات زیر کل		
۶۰	مجموع ساعت		

* BIOL-2421 ممکن است به جای BIOL-2420 پذیرفته شود.

پس از اتمام موفقیت آمیز ترم گذشته، دانش آموزان مفصل برای RNSG-1413 و 1115 اعتبار دریافت خواهند کرد.

رشته تحصیلی			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
FOS	بیول-۲۴۰۱	۴	آناتومی & فیزیولوژی 1
FOS	انگل-۱۳۰۱	۳	ترکیب I
FOS	پی اس سی-۲۳۰۱	۳	روانشناسی عمومی
FOS	بیول-۲۴۰۲	۴	آناتومی & فیزیولوژی 2
FOS	پی اس سی-۲۳۱۴	۳	رشد و توسعه طول عمر
۱۷	اعتبارات زیر کل		

فناوری اداری (520401) OT15.AAS)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، سمستر اول

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	پوفت-۱۳۲۹	۳	شروع کیبوردینگ
دجر	پوفی-۱۳۰۱	۳	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1
دجر	پوفت-۱۳۰۱	۳	انگلیسی کسب و کار
دجر	پوفت-۱۳۲۵	۳	ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی
دجر	پوفت-۱۳۰۹	۳	رویه های اداری 1
هسته	ریاضی-۱۳۳۲	۳	ریاضیات معاصر (استدلال کمی)
۱۸	اعتبارات زیر کل		

سال اول، سمستر دوم

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	پوفت-۱۳۱۹	۳	سوابق و مدیریت اطلاعات 1
دجر	پوفای-۲۳۰۱	۳	پردازش کلمه
دجر	پوفت-۲۳۱۲	۳	مکاتبات کسب و کار و ارتباطات
دجر	پوفی-۱۳۴۹	۳	صفحات گسترده
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳	ترکیب I
۱۵	اعتبارات زیر کل		

سال دوم، سمستر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت های اعتباری
دجر	پوفی-۲۳۳۱	نشر رومیزی	۳
دجر	پوفت-۲۳۳۲	صفحه کلید پیشرفته	۳
دجر	پوفت-۱۳۴۹	رویه های اداری اداری II	۳
دجر	POFI/POFM/POFT	انتخاب کارآموزی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۲

سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت های اعتباری
دجر	بی ام جی تی-۱۳۲۵	مدیریت دفتر	۳
دجر	اس آر پی او-۲۳۰۱	مدیریت منابع انسانی	۳
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱		۳
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی		۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت ها			۶۰

به صورت آنلاین و در مکان های انتخاب شده موجود است.

دفتر فناوری حرفه ای (520401) OTP15CC1)

نوع درجه
گواهی تکمیل

نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
پوفت-۱۳۲۹	شروع کیبوردینگ+	۳	۹۶
پوفت-۱۳۰۱	انگلیسی کسب و کار+	۳	۹۶
پوفی-۱۳۰۱	برنامه های کاربردی کامپیوتر 1+	۳	۹۶
پوفت-۱۳۱۹	سوابق و مدیریت اطلاعات 1+	۳	۹۶
پوفت-۱۳۲۵	ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی+	۳	۹۶
پوفت-۱۳۰۹	رویه های اداری 1+	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل			۵۷۶

سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
پوفای-۲۳۰۱	پردازش کلمه+	۳	۹۶
پوفت-۲۳۱۲	مکاتبات کسب و کار و ارتباطات+	۳	۹۶
POFI/POFM/POFT			انتخاب کارآموزی
پوفی-۱۳۴۹	صفحات گسترده+	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل			۴۳۲

۳۰

مجموع ساعت

۱۰۰۸

مجموع ساعت

گواهی قابل جمع شدن به متخصص فناوری دفتر (OTS15CC2) و فناوری دفتر (AAS (OT15.AAS + دوره های قابل جمع شدن به سمت دستیار دفتر عمومی (OTG12.CC1) است

متخصص فناوری دفتر (OTS15CC2) 520401

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
شروع کیبوردینگ	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۹
برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶	پوفی-۱۳۰۱
انگلیسی کسب و کار	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۱
سوابق و مدیریت اطلاعات 1	۳	۹۶	پوفت-۱۳۱۹
ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۵
رویه های اداری دفتر	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۹
اعتبارات زیر کل	۱۸	۵۷۶	

سمستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
پردازش کلمه	۳	۹۶	پوفای-۲۳۰۱
مکاتبات کسب و کار و ارتباطات	۳	۹۶	پوفت-۲۳۱۲
POFI/POFM/POFT انتخاب کارآموزی	۳	۱۴۴	
صفحات گسترده	۳	۹۶	پوفی-۱۳۴۹
اعتبارات زیر کل	۱۲	432	

سمستر سوم

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
صفحه کلید پیشرفته	۳	۹۶	پوفت-۲۳۳۳
مدیریت دفتر	۳	۴۸	بی ام جی تی-۱۳۲۵
مدیریت منابع انسانی	۳	۴۸	اس آر پیو-۲۳۰۱
رویه های اداری اداری II	۳	۹۶	پوفت-۱۳۴۹
نشر رومیزی	۳	۹۶	پوفی-۲۳۳۱
اعتبارات زیر کل	۱۵	384	
مجموع ساعت	۴۵		
مجموع ساعت		۱۳۹۲	

گواهی قابل جمع شدن در فناوری دفتر (AAS (OT15.AAS است

دفتر پشتیبانی فناوری (OTSP5.CC1) 520401

نوع درجه

دوره های آموزشی

نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	کد دوره
شروع کیبوردینگ	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۹
برنامه های کاربردی کامپیوتر 1	۳	۹۶	پوفی-۱۳۰۱
انگلیسی تجاری	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۱
سوابق و مدیریت اطلاعات 1	۳	۹۶	پوفت-۱۳۱۹
ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی	۳	۹۶	پوفت-۱۳۲۵
رویه های اداری 1	۳	۹۶	پوفت-۱۳۰۹
اعتبارات زیر کل			۵۷۶
مجموع ساعت			۱۸
مجموع ساعت			۵۷۶

گواهینامه در دفتر فناوری حرفه ای (OTP15CC1)، دستیار دفتر عمومی (OTG12.CC1)، متخصص فناوری دفتر (OTS15.CC2) و فناوری دفتر (AAS OT15.AAS) قابل جمع شدن است

مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (LAS15.AAS) 220302

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره
تحقیقات حقوقی و نگارش	ال جی ای-۱۳۰۱
مقدمه ای بر قانون و حرفه های حقوقی	ال جی ای-۱۳۰۷
ترکیب I	انگل-۱۳۰۱
ای تی اس سی-۱۳۰۹ یا بی سی اس-۱۳۰۵	دجر
اعتبارات زیر کل	
۱۲	ساعت های اعتباری

سال اول، سمسستر دوم

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
فناوری دفتر حقوقی	۳	ال جی ای-۱۳۱۷
دادخواهی مدنی	۳	ال جی ای-۱۳۴۵
قراردادها	۳	ال جی ای-۱۳۵۱
رده: حقوق خانواده	۳	ال جی ای-۱۳۵۵
ریاضی-1332 یا ریاضی-1342	۳	هسته
اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	۳	هسته
۱۸		اعتبارات زیر کل

سال دوم، سمسستر اول

نام	ساعت های اعتباری	کد دوره
وصیت نامه، اعتماد و اداره انحصار وراثت	۳	ال جی ای-۱۳۵۳
پوفت-۱۳۰۷، ۱۳۱۱-ACNT یا ۱۳۲۹-ACNT	۳	دجر

۳	شکنجه و قانون صدمه شخصی	ال جی ای-۲۳۰۳	دجر
۳	مکاتبات کسب و کار و ارتباطات	پوفت-۲۳۱۲	دجر
۳	رده: دولت فدرال	گاوت-۲۳۰۵	هسته
۱۵	اعتبارات زیر کل		
سال دوم، سمستر دوم			
ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۳	حقوق جزا و آیین دادرسی	ال جی ای-۲۳۱۳	دجر
۳	رویه های اداری دفتر ۱	پوفت-۱۳۰۹	دجر
۳	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا		
۳	ELEC: حقوقی		
۳	ال جی ای-۲۳۳۳ یا ال جی ای-۲۳۳۵		
۱۵	اعتبارات زیر کل		
۶۰	مجموع ساعت		

مشاور حقوقی/دستیار حقوقی (LAS16.CC1) 220301

نوع درجه		
گواهی تکمیل		
نیمسال اول		
نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ال جی ال ای-۱۳۰۱ تحقیقات حقوقی و نگارش		۳
ال جی ال ای-۱۳۰۷ مقدمه ای بر قانون و حرفه های حقوقی		۳
ال جی ال ای-۱۳۱۷ فناوری دفتر حقوقی		۳
ال اس جی ال ای-۱۳۵۱ قراردادها		۳
ال اس جی ال ای-۱۳۵۵ رده: حقوق خانواده		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
سمستر دوم		
نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ال اس جی ال ای-۱۳۴۵ دادخواهی مدنی		۳
ال اس جی ال ای-۱۳۵۳ وصیت نامه، اعتماد و اداره انحصار وراثت		۳
بی سی ای اس-۱۳۰۵ یا ای تی اس سی-۱۳۰۹		۳
پوفت-۱۳۰۹ رویه های اداری 1		۳
پوفت-۱۳۰۷، ۱۳۱۱-ACNT یا ۱۳۲۹-ACNT		۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۳۰

گواهی نسبت به AAS پارالگل/دستیار حقوقی (LAS15.AAS) قابل جمع شدن است

تکنسین فلبوتومی (PLAB7.CC1) 511009)

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	کد درس	ساعت های اعتباری
حجامت	پلاب-۱۳۲۳	۳
آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی	امدی-سی-ای-۱۳۰۹	۳
اصطلاحات پزشکی	هیت-۱۳۰۵	۳
ارتباطات بین فردی	اسپی-اچ-۱۳۱۸	۳
بالینی - فلبوتومی/فلبوتومیست	پلاب-۱۴۶۰	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶
مجموع ساعت ها		۱۶

پس از اتمام موفقیت آمیز [PLAB-1323](#) و [PLAB-1460](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای شرکت در آزمون صدور گواهینامه ملی هستند.

جوش لوله (WLP20.CC2) 480508)

نوع درجه
گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
ایمنی جوش، ابزار و تجهیزات	وای-ال-دی-جی-۱۳۲۳	۳	۹۶
مقدمه ای بر خواندن طرح برای جوشکارها	وای-ال-دی-جی-۱۳۱۳	۳	۹۶
مقدمه ای بر جوشکاری و برش Oxy-Fuel	وای-ال-دی-جی-۱۴۲۵	۴	۹۶
مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)	وای-ال-دی-جی-۱۴۲۸	۴	۹۶
جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW)	وای-ال-دی-جی-۱۴۵۷	۴	۹۶
جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	وای-ال-دی-جی-۲۴۴۳	۴	۱۲۸
مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)	وای-ال-دی-جی-۱۴۳۴	۴	۹۶
جوشکاری قوس تنگستن گاز پیشرفته (GTAW)	وای-ال-دی-جی-۲۴۵۱	۴	۹۶
جوش لوله متوسط	وای-ال-دی-جی-۲۴۰۶	۴	۹۶
جوش لوله پیشرفته	وای-ال-دی-جی-۲۴۵۳	۴	۱۴۴
مقدمه ای بر طرح بندی و ساخت	وای-ال-دی-جی-۱۳۱۷	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۴۱	۱،۱۳۶
مجموع ساعت		۴۱	
مجموع ساعت			۱۱۳۶

* این یک گواهی سطح ۲ است که به سمت جوشکاری AAS (WLD21.AAS) قابل انباشته شدن است

جوش لوله* (WLP20.CC1) 480508)

نوع درجه

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۲۴۴۳	جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	۴	۱۲۸
وای ال دی جی-۱۴۳۴	مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۵۱	جوشکاری قوس تنگستن گاز پیشرفته (GTAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۳۵	مقدمه ای بر جوش لوله	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۰۶	جوش لوله متوسط	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۲۰	512
مجموع ساعت		۲۰	
مجموع ساعت			512

* نیاز به تکمیل گواهی WLFR9.CC1 دارد

این یک گواهی سطح 1 است که نسبت به جوشکاری AAS (WLD21.AAS) قابل انباشته شدن است

تخصص تولید پیش چاپ و چاپ (PPS25.OSA) 100305

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
جی پی اچ-۱۴۵۹	گرافیک برداری برای تولید	۴	۹۶
جی پی اچ-۲۳۰۹	دیجیتال پیش پرس	۳	۹۶
جی پی اچ-۱۴۱۹	عملیات صحافی و تکمیل	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۱	288
مجموع ساعت		۱۱	
مجموع ساعت			288

گواهینامه نسبت به گرافیک و فناوری چاپ (GP15CC2) و گرافیک و چاپ (GP15.AAS) قابل جمع شدن است

تکنولوژی تولید (APT24.CC1) 010104

نوع درجه

گواهی تکمیل

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
اگری-۱۴۱۹	مقدماتی علوم دامی	۴
اگری-۱۳۰۹	کامپیوترها در کشاورزی	۳
اگری-۲۳۱۷	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	۳
ای جی سی آر-۱۳۰۷	مدیریت دامنه	۳
ای جی ام جی-۲۳۰۶	بازاریابی دام و گوشت	۳

اعتبارات زیر کل

۱۶

دوره ها به سمت تولید کشاورزی (AAS (AGP24.AAS و مدیریت اسب (AAS (AGE24.AAS قابل جمع شدن هستند

مجموع ساعت

۱۶

روانشناسی (420101) PSY25.AS)

نوع درجه

کاردانی علوم

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	سای-سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	ریاضی-۱۴۱۴	جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال)
هسته	هیستو-۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده
اعتبارات زیر کل		
		۱۳

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سایکسی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر
دجر	سایکسی-۲۳۱۶	روانشناسی شخصیت
هسته	هیستو-۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1
هسته	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم*
اعتبارات زیر کل		
		۱۶

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2*
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
دجر	سایکسی-۲۳۱۹	روانشناسی اجتماعی*
دجر	سایکسی-۲۳۱۷	روشهای آماری در روانشناسی*
هسته	گزین منطقه کامپوننت	
اعتبارات زیر کل		
		۱۶

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت تگزاس
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	
دجر	*PSYC-2330، *ELEC: PSYC-2308، PSYC-2315، PSYC-2320	
دجر	*PSYC-2330، *ELEC: PSYC-2308، PSYC-2315، PSYC-2320	

اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰
* دوره هایی که پیش نیاز دارند		
رشته تحصیلی		
دروس انتخابی: اضافی SCH 8-6 تعیین شده توسط انتقال کالج/دانشگاه.		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	سای-سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
FOS	سایکسی-۲۳۱۴	رشد و توسعه طول عمر
FOS	سایکسی-۲۳۱۷	روشهای آماری در روانشناسی*
FOS	سایکسی-۲۳۱۹	روانشناسی اجتماعی*
اعتبارات زیر کل		۱۲

جایزه دستیار تکنسین های تهویه مطبوع مسکونی (RAC25.OSA) 470201

نوع درجه		گواهی موفقیت مهارت های شغلی	
دوره های آموزشی		کد دوره	
نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت	
هارت-۱۴۰۱	برق پایه برای HVAC	۴	۹۶
هارت-۱۴۰۷	اصول تبرید	۴	۹۶
هارت-۱۳۴۱	تهویه مطبوع مسکونی	۳	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۱	288
مجموع ساعت		۱۱	
مجموع ساعت			288

گواهی به سمت گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (HART5.CC2)، دستیار تکنسین های تهویه مطبوع و تبرید (ACR17.CC1) و مکانیک و تعمیرکار گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (AAS (HART5.AAS قابل جمع شدن است

ساخت و ساز مسکونی (MTR15CC1) 460401

نوع درجه		
گواهی تکمیل		
(فقط محل بردی)		
نیمسال اول		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سی آرپی تی-۱۴۲۳	سیستم های کف	۴
سی آرپی تی-۱۴۱۵	سیستم های دیوار	۴
سی آرپی تی-۱۴۱۱	سیستم های سقف	۴
سی بی اف ام-۱۳۳۴	نقاشی داخلی و خارجی و بازسازی	۳

اعتبارات زیر کل			
۱۵			
سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت های اعتباری
دبلیو دبلیو کی-۲۳۵۱	کابینه ساخت II	۳	
امپی اس تی-۱۵۰۷	مصالح ساختمانی I	۵	
الپی تی-۱۴۲۹	سیم کشی مسکونی	۴	
پی اف پی بی-۲۴۰۹	لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 1	۴	
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
مجموع ساعت			
۳۱			

گرمایش مسکونی، تهویه مطبوع و تبرید (HAC17CC1) 470201

نوع درجه

گواهی تکمیل

(این گواهی نیاز به تکمیل گواهی دستیار تکنسین)

دوره های آموزشی

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
هارت-۲۴۴۹	پمپ های حرارتی	۴	۹۶
هارت-۲۴۳۸	نصب و راه اندازی تهویه مطبوع	۴	۹۶
هارت-۲۴۳۱	برق پیشرفته برای HVAC	۴	۹۶
هارت-۲۴۳۶	عیب یابی تهویه مطبوع	۴	۹۶
هارت-۲۴۴۵	طراحی سیستم تهویه مطبوع مسکونی	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل			
۴۸۰		۲۰	
مجموع ساعت ها			
۴۸۰		۲۰	
مجموع ساعت			

گواهی به سمت AAS گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید مکانیک و تعمیرکار قابل انباشته است (HART5.AAS)

فناوری مراقبت تنفسی (RCF24.AAS) شروع پاییز 510908

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، پیش نیازها

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
هسته	بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
دجر	آر اس پی تی-۱۲۰۱	مقدمه ای بر مراقبت های تنفسی	۲
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			
۱۲			

نیمسال اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس پی تی-۱۴۱۰	روشهای مراقبت تنفسی I	۴
دجر	آر اس پی تی-۱۳۴۰	آناتومی و فیزیولوژی پیشرفته قلب و عروق	۳
دجر	آر اس پی تی-۱۳۶۰	درمان/درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر	۳
دجر	آر اس پی تی-۱۲۱۳	فارماکولوژی مراقبت های تنفسی	۲
اعتبارات زیر کل			۱۲

سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس پی تی-۲۳۶۰	درمان/درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر	۳
دجر	آر اس پی تی-۲۲۱۰	بیماری قلبی ریوی	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۳۱۴	تهویه مکانیکی	۳
دجر	آر اس پی تی-۱۴۱۱	روشهای مراقبت تنفسی II	۴
اعتبارات زیر کل			۱۲

سمستر سوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس پی تی-۲۱۶۶	Practicum (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر	۱
دجر	آر اس پی تی-۱۲۴۱	مراقبت از خانه تنفسی/توانبخشی	۲
دجر	آر اس پی تی-۱۳۲۵	علوم مراقبت های تنفسی	۳
اعتبارات زیر کل			۶

سمستر چهارم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس پی تی-۲۳۵۳	مراقبت از قلبی-ریوی نوزادان و کودکان	۳
دجر	آر اس پی تی-۲۲۶۶	Practicum (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۳۲۵	تشخیص قلب و عروق	۳
هسته	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2	۴
اعتبارات زیر کل			۱۲

سمستر پنجم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس پی تی-۲۲۶۷	Practicum (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۲۳۰	آماده سازی معاینه مراقبت های تنفسی	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۱۴۷	تخصص در مراقبت های تنفسی	۱
دجر	آر اس پی تی-۲۲۵۵	نظارت بر مراقبت های ویژه	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۲۳۱	شبیه سازی در مراقبت های تنفسی	۲
هسته	ELEC: هنرهای خلاق/اجتماعی/علوم رفتاری		۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
مجموع ساعت			۶۶

فناوری مراقبت تنفسی (RCS24.AAS) شروع بهار 510908

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، پیش نیازها

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1
دجر	آر اس پی تی-۱۲۰۱	مقدمه ای بر مراقبت های تنفسی
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
اعتبارات زیر کل		۱۲

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس پی تی-۱۴۱۰	روشهای مراقبت تنفسی I
دجر	آر اس پی تی-۱۳۴۰	آناتومی و فیزیولوژی پیشرفته قلب و عروق
دجر	آر اس پی تی-۱۳۶۰	درمان/درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر
دجر	آر اس پی تی-۱۲۱۳	فارماکولوژی مراقبت های تنفسی
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس پی تی-۲۱۶۶	Practicum (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر
دجر	آر اس پی تی-۲۲۱۰	بیماری قلبی ریوی
دجر	آر اس پی تی-۱۳۲۵	علوم مراقبت های تنفسی
اعتبارات زیر کل		۶

سمستر سوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس پی تی-۲۳۶۰	درمان/درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر
دجر	آر اس پی تی-۱۲۴۱	مراقبت از خانه تنفسی/توانبخشی
دجر	آر اس پی تی-۲۳۱۴	تهویه مکانیکی
دجر	آر اس پی تی-۱۴۱۱	روشهای مراقبت تنفسی II
اعتبارات زیر کل		۱۲

سمستر چهارم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	RSPT-۲۳۵۳	مراقبت های قلبی ریوی نوزادان و کودکان
دجر	آر اس پی تی-۲۲۶۶	Practicum (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر
دجر	آر اس پی تی-۲۳۲۵	تشخیص قلب و عروق
هسته	بیول-۲۴۰۲	آناتومی & فیزیولوژی 2

اعتبارات زیر کل

۱۲

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس پی تی-۲۲۶۷	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۱۴۷	۱
هسته	ELEC: هنرهای خلاق/اجتماعی/علوم رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		
۶		

سمستر ششم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر اس پی تی-۲۲۵۵	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۲۳۱	۲
دجر	آر اس پی تی-۲۲۳۰	۲
اعتبارات زیر کل		
۶		
مجموع ساعت		
۶۶		

مدیریت رستوران و آشپزی (RCM15.AAS) 520901

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سرآشپز-۱۳۰۵	۳
دجر	هامگ-۱۳۲۱	۳
دجر	سرآشپز-۱۳۰۱	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
دجر	هامگ-۲۳۰۷	۳
دجر	رستو-۱۳۲۱	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۸		

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۵	۳
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	۳
دجر	برق: سرآشپز/PSTR	۳
دجر	هامگ-۲۳۰۱	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۲		

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	هامگ-۲۳۳۲	۳

هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
دجر	پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت	۳
دجر	هامگ/IFWA/ رستو\ تروم		۳
اعتبارات زیر کل			۱۲
سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
هسته	ریاضی-۱۳۳۲ یا ریاضی-۱۳۴۲		۳
دجر	هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی	۳
دجر	رستو ۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
دجر	ELEC: علمی		۳
دجر	هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱		۳
اعتبارات زیر کل			۱۸
مجموع ساعت			۶۰

مدیریت رستوران (RCM18.CC1) 520901

نوع درجه
گواهی تکمیل

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی		۳
سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه		۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی		۳
پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت		۳
رستو ۱۳۲۱	مدیریت منو		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی		۳
هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی		۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی		۳
سرآشپز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸			۳
آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی		۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
برق: آشپز/ PSTR			۳

۳	مدیریت مالی مهمان نوازی	هامگ-۲۳۳۲
۳	نظارت بر مهمان نوازی	رستو ۱۳۱۳
۳		هامگ-۲۳۸۸ یا بوسگ-۱۳۷۱
۱۲	اعتبارات زیر کل	
۴۲	مجموع ساعت ها	

گواهینامه نسبت به رستوران AAS و مدیریت آشپزی (RCM15.AAS) قابل جمع شدن است

عملیات رستوران (HRO13.CC1) 520905

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی+	۳
سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه+	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی+	۳
پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت+	۳
رستو ۱۳۲۱	مدیریت منو+	۳
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی+	۳
هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی+	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی+	۳
سرآشپز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸		۳
اعتبارات زیر کل		۲۷
مجموع ساعت		۲۷

+ دوره ها به سمت رستوران AAS و مدیریت آشپزی (RCM15.AAS) قابل جمع شدن هستند

مهارت های رستوران (HMR13CC1) 520905

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
سرآشپز-۱۳۰۲ یا آی اف ای-۱۳۱۸		۳
سرآشپز-۱۳۰۱	آماده سازی مواد غذایی پایه	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
رستو ۱۳۲۱	مدیریت منو	۳
پی اس آر-۱۳۰۱	اصول پخت	۳

۲۱	اعتبارات زیر کل
۲۱	مجموع ساعت

گواهینامه نسبت به هنرهای آشپزی (AAS (HMC15.AAS قابل جمع شدن است

تکنولوژی رباتیک (RBT19.AAS) 150405

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۴۱۴	جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال)
دجر	آر بی تی سی-۱۳۴۳	رباتیک
دجر	کواس سی-۱۳۱۵	مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	آر بی تی سی-۱۳۴۷	دستگاه های الکترومکانیکی
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر بی تی سی-۱۳۰۵	مبانی رباتیک
دجر	آر بی تی سی-۱۳۵۱	مکانیسم های رباتیک
هسته	ریاضی-۲۴۱۲	ریاضی قبل از حساب دیفرانسیل و انتگرال
دجر	کواس سی-۱۳۳۶	مبانی برنامه نویسی 1
دجر	آر بی تی سی-۱۳۰۱	کنترل کننده های منطقی قابل برنامه ریزی
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
دجر	کواس سی-۱۳۳۷	مبانی برنامه نویسی II
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	آر بی تی سی-۱۳۴۵	رابط ربات
هسته	فیز-۱۴۰۱	دانشکده فیزیک 1
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آر بی تی سی-۱۳۵۵	سنسورها
دجر	آر بی تی سی-۲۳۳۹	برنامه نویسی ربات و تشخیص
دجر	آر بی تی سی-۲۳۴۵	برنامه ربات، راه اندازی و آزمایش
دجر	آر بی تی سی-۱۳۰۹	پنوماتیک

۱۲	اعتبارات زیر کل
۶۰	مجموع ساعت

تکنولوژی رباتیک (RBT19.CC1) 150405

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
آر بی تی سی-۱۳۴۷	دستگاه های الکترومکانیکی	۳
آر بی تی سی-۲۳۳۹	برنامه نویسی ربات و تشخیص	۳
آر بی تی سی-۲۳۴۵	برنامه ربات، راه اندازی و آزمایش	۳
RBTC-1305 یا RBTC-1343		۳
آر بی تی سی-۱۳۵۱	مکانیسم های رباتیک	۳
آر بی تی سی-۱۳۰۹	پنوماتیک	۳
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت		۱۸

گواهینامه نسبت به فناوری رباتیک (AAS (RBT19.AAS قابل جمع شدن است.

بخش اتاقها (HRD13.CC1) 520904

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
هامگ-۱۳۱۳	مدیریت دفتر جلو	۳
هامگ-۱۳۲۱	مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	۳
هامگ-۱۳۴۲	مدیریت اتاق مهمان	۳
هامگ-۱۳۴۰	مهمان نوازی مسائل حقوقی	۳
رستو-۱۳۱۳	نظارت بر مهمان نوازی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
آر اس تو-۱۳۲۵	خرید برای عملیات مهمان نوازی	۳
سرآشپز-۱۳۰۵	بهداشت و ایمنی	۳
هامگ-۲۳۰۱	اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	۳
آر اس تو-۱۲۰۴	سرویس اتاق ناهار خوری	۲
هامگ-۲۳۰۷	بازاریابی و فروش مهمان نوازی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

گواهینامه به سمت تخصص مدیریت هتل (AAS (HMH15 قابل جمع شدن است

مدیریت خدمات (HMH18.CC1) 520901

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
بهداشت و ایمنی	سرآشپز-۱۳۰۵	۳
سرویس اتاق ناهار خوری	آر اس تو-۱۲۰۴	۲
مقدمه ای بر صنعت مهمان نوازی	هامگ-۱۳۲۱	۳
اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی	هامگ-۲۳۰۱	۳
نظارت بر مهمان نوازی	رستو-۱۳۱۳	۳
بازاریابی و فروش مهمان نوازی	هامگ-۲۳۰۷	۳
خرید برای عملیات مهمان نوازی	آر اس تو-۱۳۲۵	۳
اعتبارات زیر کل		۲۰
مجموع ساعت		۲۰

گواهینامه به سمت تخصص مدیریت هتل (AAS (HMH15 قابل جمع شدن است

رسانه های اجتماعی و بازاریابی دیجیتال (SMD25.AAS) 521404

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	بی سی ای اس-۱۳۰۵	۳
اصول کسب و کار	شلوغ-۱۳۰۱	۳
اصول بازاریابی	ام آر کی جی-۱۳۱۱	۳
ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی	ریاضی-۱۳۲۴	۳
مبانی فن آوری های شبکه	آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
ترکیب I	انگل-۱۳۰۱	۳
مقدمه ای بر تبلیغات	کام-۲۳۲۷	۳
رفتار مصرف کننده	ام آر کی جی-۲۳۷۱	۳
مبانی رایانش ابری	آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	۳
امنیت فناوری اطلاعات	ایتنسی-۱۳۴۲	۳

اعتبارات زیر کل			۱۵
سال دوم، سمستر اول			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
هسته	ELEC: سخنرانی	۳	
هسته	اقتصاد-۲۳۰۱ یا اقتصاد-۲۳۰۲	۳	
دجر	آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	۳	
دجر	آن را ۱۳۲۹ یا آن را ۱۳۵۹	۳	
دجر	ام آر کی جی-۲۳۷۰	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ای ام دی-۱۳۱۶	۳	
دجر	ای تی اس وی-۱۳۰۷	۳	
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳	
دجر	ام آر کی جی-۲۳۷۲	۳	
دجر	ام آر کی جی-۲۳۴۸	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

رسانه های اجتماعی و بازاریابی دیجیتال (SMD25CC1) 521404

نوع درجه			گواهی تکمیل
سال اول			نیمسال اول
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳	
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه	۳	
ام آر کی جی-۱۳۱۱	اصول بازاریابی	۳	
ام آر کی جی-۲۳۷۰	بازاریابی دیجیتال	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۲
سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
کام-۲۳۲۷	مقدمه ای بر تبلیغات	۳	
آی تی ان دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایش ابری	۳	
ای تی سی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات	۳	
اعتبارات زیر کل			۹

گواهی به سمت رسانه های اجتماعی AAS و بازاریابی دیجیتال (SMD25.AAS) قابل جمع شدن است

رسانه های اجتماعی و طراحی و بازاریابی دیجیتال (SDD25.CC1) 521404

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت	۳
آن را 1329 یا آن را 1359		۳
ام آر کی جی-۲۳۷۱	رفتار مصرف کننده	۳
ای ام دی-۱۳۱۶	طراحی وب سایت 1	۳
ام آر کی جی-۲۳۷۲	استراتژی های بازاریابی رسانه های اجتماعی	۳
شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار	۳
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت		۱۸

گواهی به سمت رسانه های اجتماعی AAS و بازاریابی دیجیتال (SMD25.AAS) قابل جمع شدن است

فصلنامه علوم اجتماعی (SOC4.AA) 450101

نوع درجه

کاردانی هنر

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده
هسته	ELEC: هنر های خلاق	۳
هسته	ریاضی-1314، ریاضی-1332، یا ریاضی-1342	۳
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵، اس پی اچ-۱۳۱۸، یا اس پی اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	گزین منطقه کامپوننت	۴
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	گاورت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۴ رده: دولت تگزاس	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
دجر	زبان خارجی I	۴
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	زبان خارجی I	۴
دجر	ELEC: فعالیت بدنی	۱
دجر	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴
مجموع ساعت		۶۰

رشته تحصیلی

برنامه درسی برای علوم سیاسی و دولت

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	گاووت-۲۳۰۴ مقدمه ای بر علوم سیاسی	۳
FOS	گاووت-۲۳۰۵ رده: دولت فدرال	۳
FOS	گاووت-۲۳۰۶ رده: دولت تگزاس	۳
FOS	ریاضی-۱۳۴۲ روش های آماری ابتدایی	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

برنامه درسی برای جامعه شناسی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	سوشی-۱۳۰۱ مقدمه ای بر جامعه شناسی	۳
FOS	سوشی-۱۳۰۶ مشکلات اجتماعی	۳
FOS	سوشی-۲۳۰۱ ازدواج و خانواده	۳
FOS	سوشی-۲۳۱۹ مطالعات اقلیت I	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

تخصص مددکاری اجتماعی (MHSF4.AAS) 511503

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سایت-۱۴۲۹	مصاحبه و مهارت های ارتباطی
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۱۹	مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد
دجر	سایت-۲۳۴۵	اصول مدیریت و اصلاح رفتار
دجر	سوشی-۱۳۰۶	مشکلات اجتماعی
دجر	سایت-۱۳۰۹	روانشناسی سلامت
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۳۰۹	مشکلات کودکان و نوجوانان
دجر	سی‌ام‌اس‌وی-۱۱۶۶	تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال
دجر	ELEC: کین یا EDUC-1100	
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	سای‌سی-۲۳۰۱	روانشناسی عمومی
دجر	سایت-۲۳۲۱	مداخله در بحران
اعتبارات زیر کل		۱۷

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم
دجر	سوسی‌دبلیو-۲۳۶۱	مقدمه ای بر کار اجتماعی
دجر	دی‌ای‌سی-۱۳۱۱	نظریه های مشاوره
دجر	سایت-۲۳۳۱	روانشناسی غیرطبیعی
دجر	دی‌ای‌سی-۲۳۵۴	دینامیک مشاوره گروهی
اعتبارات زیر کل		۱۵

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۴۲	روش های آماری ابتدایی
دجر	سوسی‌دبلیو-۲۳۶۲	رفاه اجتماعی: قوه مقننه، برنامه ها و خدمات
دجر	سوسی‌دبلیو-۲۳۸۹	تعاونی دانشگاهی
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت		۶۰

رشته تحصیلی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
FOS	ریاضی-۱۳۴۲	روش های آماری ابتدایی
FOS	اجتماعی-۱۳۰۶	مشکلات اجتماعی

۳	مقدمه ای بر کار اجتماعی	سوسی‌دبلیو-۲۳۶۱	FOS
۳	رفاه اجتماعی: قوه مقننه، برنامه ها و خدمات	سوسی‌دبلیو-۲۳۶۲	FOS
۳	تعاونی دانشگاهی	سوسی‌دبلیو-۲۳۸۹	FOS
۱۵	اعتبارات زیر کل		

توسعه و برنامه نویسی نرم افزار (SDP25.AAS) 110201

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	کواس‌سی-۱۳۰۱	مقدمه ای بر محاسبات
دجر	بی‌سی‌ای‌اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار
دجر	COSC-1315 یا ITSE-1329	
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	ELEC: ریاضیات	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه
هسته	علوم اجتماعی و رفتاری	
دجر	ایپتسی-۱۳۴۲	امنیت فناوری اطلاعات
دجر	COSC-1336 یا ITSE-1302	
دجر	ای‌تی‌اس‌ای-۲۳۰۹	برنامه نویسی پایگاه داده
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۸	پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۲۵	سخت افزار رایانه شخصی
دجر	COSC-1337 یا ITSE-2321	
دجر	COSC-2325 یا ITSE-2337	
۱۵	اعتبارات زیر کل	

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای‌تی‌اس‌سی-۱۳۱۵	مدیریت پروژه IT
دجر	آی‌تی‌ان‌دبلیو-۱۳۰۹	مبانی رایانش ابری
هسته	اس‌پی‌ای‌ج-۱۳۱۸ یا اس‌پی‌ای‌ج-۱۳۲۱	

هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
دجر	آن SE-2359 یا ITSE-2386 یا COSC-2336	۳
اعتبارات زیر کل		۱۵
مجموع ساعت		۶۰

تخصص در تولید، اتوماسیون و فناوری رباتیک (SMA25.AAS) 150613

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
دجر	دی اف تی جی-۱۴۰۵	مقدمه ای بر طراحی فنی
دجر	آی ان ام تی-۱۳۱۹	فرآیندهای تولید
دجر	ان تی سی-۱۴۲۳	مقاومت مصالح
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
دجر	آر بی تی سی-۱۳۰۵	مبانی رباتیک
دجر	دی اف تی جی-۱۴۰۹	تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر
دجر	آر بی تی سی-۱۳۰۹	پنوماتیک
دجر	آر بی تی سی-۱۳۴۷	دستگاه های الکترومکانیکی
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	
دجر	آی ان ام تی-۱۴۱۷	اتوماسیون صنعتی
دجر	آی ان تی سی-۱۴۵۷	کنترل موتور AC/DC
دجر	آر بی تی سی-۲۳۴۵	نرم افزار ربات، راه اندازی، و تست
اعتبارات زیر کل		۱۴

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آی ان ام تی-۲۴۸۹ یا دی اف تی جی-۲۴۴۰*	
دجر	آر بی تی سی-۲۳۳۹	برنامه نویسی ربات و تشخیص
دجر	پی تی ای سی-۲۳۱۴ یا آر بی تی سی-۱۳۵۱+	
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
هسته	فیل-۲۳۰۶	مقدمه ای بر اخلاق

۱۶	اعتبارات زیر کل
۶۰	مجموع ساعت

* اگر دانش آموز این گزینه را انتخاب کند، دانش آموز یک گواهی در پیش نویس و طراحی کامپیوتری (DFT15.OSA) کسب خواهد کرد.
+ اگر دانش آموز این گزینه را انتخاب کند، دانش آموز یک گواهی در فناوری رباتیک (RBT19.CC1) کسب خواهد کرد.

سازه آهن و فولاد آثار (SIS25.OSA) 480508

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۱۴۲۸	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۵۷	جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۴۳	جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	۴	۱۲۸
اعتبارات زیر کل		۱۲	۳۲۰
مجموع ساعت		۱۲	
مجموع ساعت			۳۲۰

گواهینامه به سمت فناوری جوشکاری (WLD21.CC2)، جوشکاری لوله (WLP20.CC2) و جوشکاری (AAS (WLD21.AAS قابل جمع شدن است

تکنولوژی جوشکاری سازه * (WLS19.CC1) 480508

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۲۴۴۳	جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	۴	۱۲۸
وای ال دی جی-۱۴۳۰	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی گاز (GMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۴۷	جوشکاری پیشرفته قوس فلزی گاز (GMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۳۴	مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۵۱	جوشکاری قوس تنگستن گاز پیشرفته (GTAW)	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۲۰	۵۱۲
مجموع ساعت		۲۰	
مجموع ساعت			۵۱۲

* نیاز به تکمیل گواهی

گواهی WLF9.CC1 به سمت جوشکاری (AAS (WLD21.AAS قابل جمع شدن است

متخصص پیشگیری از سوء مصرف مواد (MHP14.CC1) 511501

نوع درجه

گواهی تکمیل

سال اول، نیمسال اول

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
مصاحبه و مهارت های ارتباطی+*	سایت-۱۴۲۹	۴
مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد+*	دایاک-۱۳۱۹	۳
فارماکولوژی اختلالات مصرف مواد*	دایاک-۱۳۰۴	۳
روانشناسی سازگاری شخصی+	سای-تی-۱۳۱۳	۳
روانشناسی سلامت+*	سایت-۱۳۰۹	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۶		

سال اول، سمستر دوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
مشکلات کودکان و نوجوانان+*	سی ام اس وی-۱۳۰۹	۳
تمرین (یا تجربه میدانی) - کار اجتماعی بالینی/پزشکی+*	سی ام اس وی-۱۱۶۶	۱
پیشگیری از سوء مصرف مواد	دالک-۲۳۰۶	۳
مداخله در بحران+*	سایت-۲۳۲۱	۳
مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد+*	دالک-۲۳۰۷	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۳		

سال اول، سمستر سوم

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
پیشگیری از سوء مصرف مواد	دالک-۲۳۵۳	۳
اصول مدیریت و اصلاح رفتار+*	سایت-۲۳۴۵	۳
تمرین (یا تجربه میدانی) سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد+	دالک-۱۱۶۷	۱
اعتبارات زیر کل		
۷		
مجموع ساعت		
۳۶		

+ دوره ها به سمت AAS در معرض خطر تخصص جوانان (MHAF4.AAS) قابل جمع شدن هستند* دوره ها به سمت تخصص وابستگی شیمیایی (MHCF5.AAS) قابل جمع شدن هستند

مدیریت نظارت (SUM11.CC) 299999) سرب NCO

نوع درجه

گواهی تکمیل

(این دوره ها یک تجربه عملی «هست» را ارائه می دهند که با موضوعات و موقعیت های مختلف سروکار دارد.)

دوره های مورد نیاز برای گواهی

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
تحقیقات علمی با استفاده از اینترنت	امتی-سی اس-۱۱۷۴	۱
اعتبارات زیر کل		
۱		

13 ساعت ترم را از دوره های زیر بگیرید:

نام	کد دوره	ساعت های اعتباری
تفکر انتقادی و خلاق (NCO Lead)	بی ام جی-تی-۱۱۷۷	۱

۱	انجام جلسات توجیهی	امتی‌بی‌سی-۱۱۷۰
۱	نوشتن موثر I	امتی‌بی‌سی-۱۱۷۱
۱	نوشتن موثر II	امتی‌بی‌سی-۱۱۷۳
۱	ارزش های حرفه ای	امتی‌اس-۱۱۷۱
۱	اصول تاریخی جنگ	امتی‌او-۱۱۷۰
۱	تهیه گزارش های بهره وری	امتی‌آر-۱۱۷۰
۱	آموزش عملکرد گرا	امتی‌آر-۱۱۷۱
۱	تکنیک تمرین مشاوره	امتی‌آر-۱۱۷۳
۱	مدیریت شغلی	امتی‌آر-۱۱۷۵
۱	روابط بین فردی	امتی‌ای‌آر-۱۱۷۰
۱	برنامه ریزی مدیریتی	امتی‌ال‌ام-۱۱۷۰
۱	مدیریت منابع	امتی‌ال‌ام-۱۱۷۱
۱	افزایش کارایی سایت کار	امتی‌ام-۱۱۷۰
۱	حل مسئله	امتی‌ام-۱۱۷۱
۱	سبک های رهبری	امتی‌اوبی-۱۱۷۰
۱	مدیریت امور مالی شخصی 1	امتی‌پی‌اف-۱۱۷۰
۱	مدیریت مالی شخصی II	امتی‌پی‌اف-۱۱۷۱
۱	تنوع در محل کار	پوفت-۱۱۳۲
۱۳	اعتبارات زیر کل	
۱۴	مجموع ساعت	

تربیت معلم (131210) TEAE2.AAT)

نوع درجه

کاردانی هنر در آموزش

سال اول، سمستر اول

نام	کد درس	ساعت های اعتباری
مقدمه ای بر حرفه معلمی *	اداک-۱۳۰۱	۳
جبر کالج	ریاضی-۱۳۱۴	۳
ترکیب I	انگل-۱۳۰۱	۳
ELEC: هنر های خلاق		۳
تاریخ ایالات متحده 1	هیستو ۱۳۰۱	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		

سال اول، سمستر دوم

نام	کد درس	ساعت های اعتباری
ریاضیات برای معلمان *	ریاضی-۱۳۵۰	۳
زیست شناسی برای رشته های غیر علوم I	بیول-۱۴۰۸	۴
سخنرانی عمومی	اسپی‌اچ-۱۳۱۵	۳
رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	هیستو ۱۳۰۲	۳

هسته	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال دوم، سمستر اول			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	ریاضی-۱۳۵۱	ریاضی برای معلمان II*	۳
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ		۳
هسته	گاووت-۲۳۰۵	دولت فدرال	۳
هسته	هیستو ۲۳۰۱	رده: تاریخ نگراس	۳
دجر	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی**		۴
اعتبارات زیر کل			
۱۶			
سال دوم، سمستر دوم			
کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اداک-۲۳۰۱	آشنایی با جمعیت های خاص*	۳
دجر	تکا ۱۳۵۴ یا ۲۳۰۱-PSYC		۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶	رده: دولت نگراس	۳
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی		۴
اعتبارات زیر کل			
۱۳			
مجموع ساعت ها			
۶۰			

* نیاز به یک تجربه واقعی در زمینه دوره خاص

** GEOL-1401 توصیه می شود

رشته تحصیلی

برنامه درسی برای آموزش: موضوعات اصلی EC-6

دروس انتخابی - SCH 8-6 اضافی تعیین شده توسط انتقال کالج/دانشگاه

کد درس	نام	ساعت های اعتباری	
FOS	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
FOS	اداک-۱۳۰۱	مقدمه ای بر حرفه معلمی	۳
FOS	اداک-۲۳۰۱	آشنایی با جمعیت های خاص	۳
FOS	ریاضی-۱۳۵۰	ریاضیات برای معلمان I	۳
FOS	ریاضی-۱۳۵۱	ریاضی برای معلمان II	۳
اعتبارات زیر کل			
۱۵			

تست تست

نوع درجه

کاردانی هنر

تست

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	مقدمه ای بر حسابداری 1	10-12
اعتبارات زیر کل		10-12
مجموع ساعت		۱۰-۱۲

مکانیک، نصب و تعمیرات تجهیزات خودرو و موبایل (VME25.OSA) 470302

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
دمار-۱۳۰۱	ایمنی و رویه های فروشگاه	۳	۹۶
دمار-۱۳۰۶	موتور دیزل 1	۳	۹۶
دمار-۱۴۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۴	128
اعتبارات زیر کل		۱۰	320
مجموع ساعت		۱۰	
مجموع ساعت			320

گواهینامه به سمت تکنسین دیزل (DET15CC2)، فناوری تعمیر و نگهداری ماشین (MMT24.CC1)، گواهی پایه دیزل (DESP7.CC1) و تکنسین و نگهدارنده موتور دیزل AAS (DEM15.AAS) قابل جمع شدن است.

پرستاری حرفه ای (NUV24.CC2) شام/آخر هفته پاییز پذیرش 513901

نوع درجه

گواهی تکمیل

یک برنامه گواهی 18 ماهه که فارغ التحصیل را قادر می سازد تا پرستار عملی (NCLEX-PN®) را امتحان کند و فارغ التحصیلان را برای تمرین پرستاری عملی/حرفه ای در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی آماده کند. برنامه VN، آموزش کلاس درس و هماهنگی تجارب بالینی تحت نظارت در مراقبت های پرستاری از مشتریان در سازمان های مراقبت های بهداشتی وابسته محلی فراهم می کند. برنامه CTC VN توسط هیئت پرستاری تگزاس (TBON) تایید شده است.

پیش نیاز نیمسال (پاییز)

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
اچپی آراس-۲۳۰۰	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳
اعتبارات زیر کل		۷

بیول-۲۴۰۱ و اچپی آراس-۲۳۰۰:

1. دوره می تواند قبل از پذیرش در برنامه گرفته شود

2. دوره ها به سمت مدرک کارشناسی پرستاری AAS (NUA15.AAS) و گزینه پرستاری AAS برای بیان دانشجو (NOA15.AAS) قابل انعطاف هستند

نیمسال اول (پاییز)

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۳۲۳	مهارت های پرستاری پایه	۳
ویان اس جی-۱۱۲۶	سالمنشناسی	۱
ویان اس جی-۲۳۳۱	مهارت های پرستاری پیشرفته	۳

۲	مفاهیم پرستاری حرفه ای	ویان اس جی-۱۲۲۲
۹	اعتبارات زیر کل	
سمستر دوم (بهار)		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۳۰۱	سلامت روان و بیماری روانی	۳
ویان اس جی-۱۲۳۰	پرستاری مادر-نوزاد	۲
ویان اس جی-۱۲۳۴	طب اطفال	۲
ویان اس جی-۱۲۱۹	رهبری و توسعه حرفه ای	۲
۹	اعتبارات زیر کل	
نیمسال سوم (پاییز)		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۴۲۹	پرستاری داخلی-جراحی I	۴
ویان اس جی-۱۵۶۰	بالینی - پرستار عملی	۵
۹	اعتبارات زیر کل	
سمستر چهارم (بهار)		
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۴۳۲	پرستاری داخلی-جراحی II	۴
ویان اس جی-۲۵۶۰	بالینی - پرستار عملی 2	۵
۹	اعتبارات زیر کل	
۴۳	مجموع ساعت	

* آهنگ های جایگزین تحت این درجه/گواهی ارائه شده است. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت CTC مراجعه کنید.

توجه داشته باشید:

• باید حداقل 25 درصد از ساعت اعتبار ترم مدرک یا گواهی را در CTC تکمیل کنید (برای تحقق شرایط اقامت).

• دوره های علمی باید در پنج (5) سال گذشته تکمیل شده باشد.

• HPRS 2300 باید در پنج (5) سال گذشته تکمیل شده باشد.

پرستاری حرفه ای (NUVF5.CC2) پذیرش پاییز 513901

نوع درجه

گواهی تکمیل

یک برنامه گواهی 9 ماهه که فارغ التحصیل را قادر می سازد تا پرستار عملی (NCLEX-PN®) را امتحان کند و فارغ التحصیلان را برای تمرین پرستاری عملی/حرفه ای در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی آماده کند. برنامه VN، آموزش کلاس درس و هماهنگی تجارب بالینی تحت نظارت در مراقبت های پرستاری از مشتریان در سازمان های مراقبت های بهداشتی وابسته محلی فراهم می کند. برنامه VN CTC توسط هیئت پرستاری تگزاس (TBON) تایید شده است.

پیش نیاز نیمسال (پاییز)

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
بیول-۲۴۰۱	آناتومی & فیزیولوژی 1	۴
اچ پی آراس-۲۳۰۰	فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت	۳

بیول-۲۴۰۱ و اچپی آراس-۲۳۰۰:

1. دوره را می توان قبل از پذیرش در برنامه گرفته شده است

2. دوره ها به سمت مدرک کارشناسی پرستاری AAS (NUA15.AAS) و گزینه پرستاری AAS برای بیان دانشجو (NOA15.AAS) قابل انعطاف هستند.

نیمسال اول (پاییز)

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۳۲۳	مهارت های پرستاری پایه	۳
ویان اس جی-۱۱۲۶	سالمندشناسی	۱
ویان اس جی-۱۴۲۹	پرستاری داخلی-جراحی I	۴
ویان اس جی-۱۵۶۰	بالینی - پرستار عملی	۵
ویان اس جی-۲۳۳۱	مهارت های پرستاری پیشرفته	۳
ویان اس جی-۱۲۲۲	مفاهیم پرستاری حرفه ای	۲
اعتبارات زیر کل		۱۸

سمستر دوم (بهار)

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
ویان اس جی-۱۳۰۱	سلامت روان و بیماری روانی	۳
ویان اس جی-۱۲۳۰	پرستاری مادر-نوزاد	۲
ویان اس جی-۱۴۳۲	پرستاری داخلی-جراحی II	۴
ویان اس جی-۲۵۶۰	بالینی - پرستار عملی 2	۵
ویان اس جی-۱۲۳۴	اطفال	۲
ویان اس جی-۱۲۱۹	رهبری و توسعه حرفه ای	۲
اعتبارات زیر کل		۱۸
مجموع ساعت ها		۴۳

* آهنگ های جایگزین تحت این درجه/گواهی ارائه شده است. برای اطلاعات بیشتر به وب سایت CTC مراجعه کنید.

توجه داشته باشید:

• باید حداقل 25 درصد از ساعت اعتبار ترم مدرک یا گواهی را در CTC تکمیل کنید (برای تحقق شرایط اقامت).

• دوره های علمی باید در پنج (5) سال گذشته تکمیل شده باشد.

• HPRS-2300 باید در پنج (5) سال گذشته تکمیل شده باشد.

فن آوری های وب (110801) CSW17.CC1)

نوع درجه

گواهی تکمیل

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
آی تی ان دبلیو-۱۳۲۵	مبانی فن آوری های شبکه+	۳
آی تی ان دبلیو-۱۳۳۷	مقدمه ای بر اینترنت+	۳
آن SE-1329 یا COSC-1315 +		۳

اعتبارات زیر کل			۹
سمستر دوم			
کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
۱۳۴۲-ایتنسی	امنیت فناوری اطلاعات+	۳	
۱۳۱۶-ایامدی	طراحی وب سایت +1	۳	
۱۳۰۷-ایتی اس وی	مقدمه ای بر پایگاه داده+	۳	
۲۴۰۲-ای تی اس ای	برنامه نویسی وب متوسط	۴	
اعتبارات زیر کل			۱۳
مجموع ساعت			۲۲

+ دوره ها به سمت فناوری اطلاعات AAS (CSI17.AAS) قابل جمع شدن هستند

جوشکاری (WLD21.AAS) 480508

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	وای ال دی جی-۱۳۲۳	ایمنی جوش، ابزار و تجهیزات	۳
دجر	وای ال دی جی-۱۳۱۳	مقدمه ای بر خواندن طرح برای جوشکارها	۳
دجر	وای ال دی جی-۱۴۲۵	مقدمه ای بر جوشکاری و برش Oxy-Fuel	۴
دجر	وای ال دی جی-۱۴۲۸	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)	۴
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج	۳
اعتبارات زیر کل			۱۷

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	وای ال دی جی-۱۴۵۷	جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW)	۴
دجر	وای ال دی جی-۱۴۳۰ یا دبلیو ال دی جی-۱۴۳۵		۴
دجر	وای ال دی جی-۱۴۳۴	مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	وای ال دی جی-۲۴۴۳	جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	۴
دجر	وای ال دی جی-۲۴۴۷ یا دبلیو ال دی جی-۲۴۰۶		۴
دجر	وای ال دی جی-۱۳۱۷	مقدمه ای بر طرح بندی و ساخت	۳
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده	۳
اعتبارات زیر کل			۱۴

سال دوم، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	وای ال دی جی-۲۴۵۱ جوشکاری قوس تنگستن گاز پیشرفته (GTAW)	۴
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	۳
هسته	ELEC: علوم انسانی/هنرهای زیبا انتخابی	۳
دجر	وای ال دی جی-۲۴۳۵ یا دبلیو ال دی جی-۲۴۵۳	۴
اعتبارات زیر کل		۱۴
مجموع ساعت		۶۰

تکنولوژی جوشکاری (WLD21.CC2) 480508

نوع درجه

گواهی تکمیل

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
وای ال دی جی-۱۳۲۳	ایمنی جوش، ابزار و تجهیزات	۳	۹۶
وای ال دی جی-۱۳۱۳	مقدمه ای بر خواندن طرح برای جوشکارها	۳	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۲۵	مقدمه ای بر جوشکاری و برش Oxy-Fuel	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۲۸	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۵۷	جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۴۳	جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW)	۴	۱۲۸
وای ال دی جی-۱۴۳۰	مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی گاز (GMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۴۷	جوشکاری پیشرفته قوس فلزی گاز (GMAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۴۳۴	مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۵۱	جوشکاری قوس تنگستن گاز پیشرفته (GTAW)	۴	۹۶
وای ال دی جی-۱۳۱۷	مقدمه ای بر طرح بندی و ساخت	۳	۹۶
وای ال دی جی-۲۴۳۵	چیدمان و ساخت و جوی پیشرفته	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۴۵	۱،۱۸۴
مجموع ساعت		۴۵	
مجموع ساعت			۱۱۸۴

گواهی نسبت به جوشکاری (AAS (WLD21.AAS قابل جمع شدن است

تخصصی گرافیک فرمت گسترده (WGS25.OSA) 500409

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

دوره های آموزشی

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	ساعت ساعت
آرتی-سی-۱۳۰۲	تصویربرداری دیجیتال I	۳	۹۶
آرتی-سی-۲۳۰۵	تصویربرداری دیجیتال II	۳	۹۶

جی‌پی‌اچ-۱۴۵۹	گرافیک برداری برای تولید	۴	۹۶
اعتبارات زیر کل		۱۰	288
مجموع ساعت		۱۰	
مجموع ساعت			288

گواهینامه نسبت به گرافیک و فناوری چاپ (GP15CC2) و گرافیک و چاپ (GP15.AAS) قابل جمع شدن است

تولید کشاورزی (AGP14.AAS) 010104 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-11-26)

نوع درجه
دانشیار علوم کاربردی

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2025 برنامه ریزی شده است.)

سال اول

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اگری-۱۱۳۱	۱
هسته	اگری-۱۴۱۹	۴
هسته	انگل-۱۳۰۱	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
دجر	اگری-۲۳۱۷	۳
اعتبارات زیر کل		۱۴

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اگری-۱۳۰۹	۳
دجر	ای‌جی‌ام‌جی-۲۳۰۶	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	آگاه-۱۳۴۳	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲

سال دوم

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آگاه-۲۳۱۳	۳
دجر	آگاه-۱۳۵۳	۳
دجر	افدی‌اس‌تی-۱۳۲۳	۳
هسته	ریاضی-۱۳۴۲	۳
دجر	اجی‌ق-۱۳۱۱	۳
دجر	ای‌جی‌ام‌جی-۲۴۸۶	۴

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آگاه ۱۳۴۷	تولید مثل حیوانات
دجر	آق ق-۱۳۰۱	رفتار اسب و آموزش ا
دجر	آگری-۲۳۳۰	حفاظت و مدیریت حیات وحش
دجر	ای جی سی آر-۱۳۰۷	مدیریت دامنه
هسته	اس پی اچ-۱۳۱۵ یا اس پی اچ-۱۳۲۱	
اعتبارات زیر کل		
مجموع ساعت		
		۶۰

مدیریت بازرگانی (BUB15.AS) 520101 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-31-29)

نوع درجه

کاردانی علوم

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2029 برنامه ریزی شده است.)

سال اول، نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	شلوغ-۱۳۰۱	اصول کسب و کار
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ا
دجر	بی سی ای اس-۱۳۰۵	برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار
اعتبارات زیر کل		
		۱۶

سال اول، سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
دجر	اقتصاد-۲۳۰۱	اصول اقتصاد کلان
هسته	ریاضی-۱۳۲۴	ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی
اعتبارات زیر کل		
		۱۳

سال دوم، سمستر اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	انگل-۱۳۰۲	ترکیب دوم
دجر	ای سی تی-۲۳۰۱	اصول حسابداری مالی
هسته	ELEC: زبان/فلسفه/فرهنگ (PHIL-1301)*	
هسته	گاوت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال

هسته	گزینه منطقه کامپوننت	۴
اعتبارات زیر کل		
۱۶		
سال دوم، سمسستر دوم	نام	ساعت های اعتباری
دجر	ای سی تی-۲۳۰۲ اصول حسابداری مدیریتی	۳
هسته	گاووت-۲۳۰۶ رده: دولت نگزاس	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری (ECON-2302* /FOS)	۳
هسته	ELEC: سخنرانی*	۳
هسته	ELEC: هنرهای خلاق	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۵		
مجموع ساعت		
۶۰		

* برای دانش آموزان انتقال به دانشگاه با ایالت نگزاس، PHIL 1301 و ECON 2302 بسیار توصیه می شود.

* SPCH-1321 بسیار توصیه می شود.

رشته تحصیلی	نام	ساعت های اعتباری
FOS	شلوغ-۱۳۰۱ اصول کسب و کار	۳
FOS	بی سی ای اس-۱۳۰۵ برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار	۳
FOS	اقتصاد-۲۳۰۱ اصول اقتصاد کلان	۳
FOS	ای سی تی-۲۳۰۱ اصول حسابداری مالی	۳
FOS	ای سی تی-۲۳۰۲ اصول حسابداری مدیریتی	۳
FOS	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری (ECON-2302*)	۳
اعتبارات زیر کل		
۱۸		

دستیار توسعه کودک (CDCD.OSA) 190709 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 29-28-2)

نوع درجه

گواهی موفقیت مهارت های شغلی

پس از اتمام موفقیت آمیز، دانش آموزان واجد شرایط ادامه به دنبال CDA، برنامه اعتبار سنجی ملی هستند.

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن اگوست 2029 برنامه ریزی شده است.)

دوره های آموزشی	نام	ساعت های اعتباری
کد دوره	سی دی سی-۱۴۱۷ آموزش کاردانی توسعه کودک I	۴
سی دی ای-۲۴۲۲ توسعه کودک دانشیار آموزش II		۴
سی دی ای-۲۴۲۴ توسعه کودک دانشیار آموزش III		۴
اعتبارات زیر کل		
۱۲		
مجموع ساعت		
۱۲		

درام - طراحی/فنی (500501) DRMD2.AA (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-15-26)

نوع درجه

کاردانی هنر

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2025 برنامه ریزی شده است.)

سال اول

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب ۱
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	ادوک-۱۱۰۰	چارچوبهای یادگیری
دجر	ELEC: درام	
دجر	درام-۱۳۵۱	بازیگری ۱
اعتبارات زیر کل		۱۶

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	هیستو ۱۳۰۲	رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲
هسته	درام-۲۳۶۶	تقدیر از فیلم
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	
دجر	درام-۱۳۳۰	استیگرافت ۱
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاووت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	هنر-1303 یا موسیقی-1306	
دجر	ELEC: درام	
اعتبارات زیر کل		۱۳

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	
هسته	درام-2361 یا درام-2362	

هسته	گاویت-۲۳۰۶	رده: دولت نگراس	۳
دجر	درام-۲۳۵۵	تجزیه و تحلیل اسکرپیت	۳
دجر	درام-۲۳۸۹	تعاونی دانشگاهی	۳
اعتبارات زیر کل			۱۵
مجموع ساعت			۶۰

درام انتخابی: از [DRAM-2331](#)، [DRAM-1342](#)، [DRAM-1341](#) را انتخاب کنید.

درام - عملکرد (500501) DRMP2.AA (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-15-26)

نوع درجه

کاردانی هنر

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2025 برنامه ریزی شده است.)

سال اول

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	انگل-۱۳۰۱	ترکیب I
هسته	ریاضی-۱۳۱۴	جبر کالج
هسته	هیستو ۱۳۰۱	تاریخ ایالات متحده 1
هسته	ادوک-۱۱۰۰	چارچوبهای یادگیری
دجر	ELEC: درام	
دجر	درام-۱۳۵۱	بازیگری I
اعتبارات زیر کل		۱۶

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	۴
هسته	هیستو ۱۳۰۲ رده: تاریخ ایالات متحده آمریکا ۲	۳
هسته	درام-۲۳۶۶ تقدیر از فیلم	۳
هسته	اسپی-اچ-۱۳۱۵، اسپی-اچ-۱۳۱۸، یا اسپی-اچ-۱۳۲۱	۳
دجر	درام-۱۳۳۰ استیگنکرافت ۱	۳
اعتبارات زیر کل		۱۶

سال دوم

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
هسته	گاویت-۲۳۰۵	رده: دولت فدرال
هسته	ELEC: زندگی و علوم فیزیکی	
هسته	هنر-1303 یا موسیقی-1306	

۳	ELEC: درام		دجر
۱۳	اعتبارات زیر کل		
سمستر دوم			
ساعت های اعتباری	نام	کد دوره	
۳	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	هسته	
۳	درام-2361 یا درام-2362	هسته	
۳	رده: دولت تگزاس	گاوت-۲۳۰۶	هسته
۳	تجزیه و تحلیل اسکرپیت	درام-۲۳۵۵	دجر
۳	تعاونی دانشگاهی	درام-۲۳۸۹	دجر
۱۵	اعتبارات زیر کل		
۶۰	مجموع ساعت		

انتخاب درام: از [DRAM-1352](#)، [DRAM-1341](#) و [DRAM-2336](#) را انتخاب کنید.

مدیریت اسب (010104) AGE14.AAS (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-11-26)

نوع درجه

دانشیار علوم کاربردی

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2025 برنامه ریزی شده است.)

سال اول

نیمسال اول

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اگری-۱۱۳۱ صنعت کشاورزی	۱	
هسته	اگری-۱۴۱۹ مقدماتی علوم دامی	۴	
هسته	انگل-۱۳۰۱ ترکیب I	۳	
دجر	اگری-۲۳۱۷ مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی	۳	
دجر	آق ق-۱۳۱۹ اسب سواری غربی I	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۴

سمستر دوم

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری	
دجر	اگری-۱۳۰۹ کامپیوترها در کشاورزی	۳	
دجر	آق ق-۱۳۰۱ رفتار اسب و آموزش I	۳	
دجر	آگاه-۱۳۴۳ بهداشت حیوانات	۳	
دجر	اجی ق-۲۳۳۹ اسب سواری غربی دوم	۳	
دجر	اجی ق-۱۳۱۱ علم اسب I	۳	
دجر	ای جی ای جی-۲۳۰۶ بازاریابی دام و گوشت	۳	
اعتبارات زیر کل			۱۸

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	آگاه ۲۳۱۳ اصول تغذیه و تغذیه	۳
هسته	ELEC: انتخاب علوم انسانی/هنرهای زیبا	۳
هسته	ریاضی-۱۳۴۲ روش های آماری ابتدایی	۳
هسته	ELEC: علوم اجتماعی و رفتاری	۳
دجر	ای جی ام جی-۲۴۸۶ کارآموزی - کسب و کار و مدیریت کشاورزی، عمومی	۴
اعتبارات زیر کل		۱۶

کد دوره	نام	ساعت های اعتباری
دجر	اجیق-۲۳۰۱ رفتار اسب و آموزش II	۳
دجر	اجیق-۲۳۱۱ علوم اسب II	۳
دجر	ای جی سی آر-۱۳۰۷ مدیریت دامنه	۳
دجر	آگری-۲۳۳۰ حفاظت و مدیریت حیات وحش	۳
اعتبارات زیر کل		۱۲
مجموع ساعت		۶۰

فناوری تولید (010104) AGP23.CC1 (برنامه ریزی شده برای غیرفعال کردن 8-11-26)

(برنامه برای دانش آموزان جدید در دسترس نیست. در حال حاضر برای غیرفعال کردن آگوست 2025 برنامه ریزی شده است.)

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
آگری-۱۱۳۱	صنعت کشاورزی+*	۱
آگری-۱۴۱۹	مقدماتی علوم دامی+*	۴
اجیق-۱۳۱۱	علم اسب+*	۳
آگری-۱۳۰۹	کامپیوترها در کشاورزی+*	۳
اعتبارات زیر کل		۱۱

کد درس	نام	ساعت های اعتباری
آگری-۱۴۰۷	زراعت	۴
آگری-۲۳۳۰	حفاظت و مدیریت حیات وحش+*	۳
هالت-۲۳۰۷	محصولات غذایی باغبانی	۳
ای سی آر-۱۳۰۷	مدیریت دامنه+*	۳
آگری-۲۳۱۷	مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی+*	۳

۱۶	اعتبارات زیر کل
۲۷	مجموع ساعت ها

+* دوره ها به سمت تولید کشاورزی AAS (AGP14.AAS) و مدیریت اسب AAS (AGE14.AAS) قابل جمع شدن هستند

گواهینامه های آموزش مداوم

حرفه های مراقبت های بهداشتی متفکین

- دستیار پزشکی مجاز (513902 CMA25.OSAN)، مهارت های شغلی دستیابی به گواهی عدم اعتبار تکمیل
- برنامه آموزش دستیار پرستار خبره (513902 CNA.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- برنامه آموزش دستیار پزشکی بالینی (510801 CMT24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- ترکیب تکنسین آماده سازی استریل (510805 CSP24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- صدور گواهینامه تکنسین الکتروکار دیوگرافی (510902 ELT22.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- تکنسین مراقبت از بیمار (513902 PCT25.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- تکنسین داروسازی (510805 PHT24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- برنامه تکنسین فلیوتومی (511009 PTP25.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- تکنسین پردازش استریل (510909 SPT25.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار

توسعه حرفه ای و آموزش نیروی کار

- زندانی پایه (430107 BAJ25.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- آکادمی افسران صلح عمومی (430107 BPNC4.NC)، گواهی غیر اعتباری تکمیل
- گواهی دستیار دامپزشکی عمومی (018301 Veb24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- گواهی دستیار دامپزشکی متوسط (018301 VEI24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- برنامه تکنسین تحت حمایت نمایندگی (470604 DSTP.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- دیزل تکنسین برای تعمیر و نگهداری موتور کوچک (470605 DTP25.OSAN)، مهارت های شغلی دستیابی به گواهی عدم اعتبار تکمیل
- برنامه انتقال نظامی به (470607 FAA (MFA26.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- صدور گواهینامه سیمی مسکونی (460302 RWC24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- مدل سازی مهندسی سیستم (110804 SEM26.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- تکنسین های فر دا (470604 TOT26.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار
- براندنگی کامیون (490205 TRD24.OSAN)، گواهی تکمیل مهارت های شغلی بدون اعتبار

حرفه های مراقبت های بهداشتی متفکین

گواهی دستیار دارو (513902 CMA25.OSAN)

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد درس	نام	ساعت ساعت
نور-۱۰۱۳	اداره دارو برای دستیار پرستار/دستیار بهداشت خانگی	140
مجموع ساعت		140

برنامه آموزش دستیار پرستار خبره (513902 CNA.OSAN)

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت
نور-۱۰۰۱	دستیار پرستار برای مراقبت های بهداشتی	۶۸
ای ام اس پی-۱۰۱۹	CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	۸

برنامه آموزش دستیار پزشکی بالینی (CMT24.OSAN) 510801

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی	امدی-سی-ای-۱۰۰۹	۵۸
دستیار پزشکی مهارت های بین فردی و ارتباطی	امدی-سی-ای-۱۰۱۰	۴۸
روش ها در یک محیط بالینی	امدی-سی-ای-۱۰۱۷	۹۰
روش های آزمایشگاهی دستیار پزشکی	امدی-سی-ای-۱۰۵۲	۶۴
CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای-ام-اس-پی-۱۰۱۹	۸
بالینی - دستیار پزشکی/بالینی	امدی-سی-ای-۱۰۶۰	۸۰
مجموع ساعت		348

ترکیب تکنسین آماده سازی استریل (CSP24.OSAN) 510805

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
ترکیب آماده سازی استریل	PHRA-۱۰۴۵	۶۴
CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای-ام-اس-پی-۱۰۱۹	۸
مجموع ساعت		۷۲

* پیش نیاز مورد نیاز - تکنسین داروسازی خیره (PTCB) و/یا تکنسین داروسازی ثبت شده یا کارآموز تکنسین داروسازی یا داروساز ثبت شده یا کارورز داروسازی.

صدور گواهینامه تکنسین الکتروکاردیوگرافی (ELT22.OSAN) 510902

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
الکتروکاردیوگرافی	ای-سی آر دی-۱۰۱۱	۶۰
مباحث ویژه در تکنولوژی/تکنسین الکتروکاردیوگرافی	ای-سی آر دی-۱۰۹۱	۴۸
مجموع ساعت		۱۰۸

تکنسین مراقبت از بیمار (PCT25.OSAN) 513902

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

نام	کد درس	ساعت ساعت

۹۶	اصطلاحات پزشکی I	هیت-۱۰۰۵
۶۸	دستیار پرستار برای مراقبت های بهداشتی	نور-۱۰۰۱
۶۰	الکتروکاردیوگرافی	ای ام ای-۱۰۱۱
۶۴	حجامت	پلاب-۱۰۲۳
۸	CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای ام ای-پی-۱۰۱۹
۴۸	دستیار پرستاری بالینی/دستیار	نور-۱۰۶۰
344	مجموع ساعت	

تکنسین داروسازی (PHT24.OSAN) 510805

نوع درجه

مهارت های شغلی دستورالعمل گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

ساعت ساعت	نام	کد دوره
۳۲	آشنایی با داروسازی	پی اچ ای-۱۰۰۱
۱۶	قانون داروسازی	پیرا-۱۰۰۲
۳۲	ریاضیات دارویی 1	پی اچ ای-۱۰۰۹
۶۴	تمرین داروسازی جامعه	پی اچ ای-۱۰۱۳
۸	CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای ام ای-پی-۱۰۱۹
۵۰	بالینی - تکنسین داروسازی/دستیار	پی اچ ای-۱۰۶۰
۲۰۲	مجموع ساعت	

برنامه تکنسین فلبوتومی (PTP25.OSAN) 511009

نوع درجه

مهارت های شغلی دستورالعمل گواهی غیر اعتباری تکمیل

ساعت ساعت	نام	کد درس
۶۴	حجامت	پلاب-۱۰۲۳
۸	CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای ام ای-پی-۱۰۱۹
۴۸	فلبوتومی بالینی/فلبوتومیست	پلاب-۱۰۶۰
۱۲۰	مجموع ساعت	

تکنسین پردازش استریل (SPT25.OSAN) 510909

نوع درجه

مهارت های شغلی دستورالعمل گواهی غیر اعتباری تکمیل

ساعت ساعت	نام	کد دوره
۹۶	پرستاری پری جراحی	اس آر جی تی-۱۰۴۰
۸	CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی	ای ام ای-پی-۱۰۱۹
۱۲۰	بالینی-تکنولوژی/تکنولوژیست جراحی/تکنولوژیست	اس آر جی تی-۱۰۶۰
224	مجموع ساعت	

توسعه حرفه ای و آموزش نیروی کار

زندان عمومی (روزهای 25) 430107

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
دوره زندان پایه	سی جی-سی آر-۱۰۰۰	۱۴۴
مجموع ساعت		۱۴۴

آکادمی افسران صلح عمومی (BPNC4.NC) 430107

نوع درجه

گواهی عدم اعتبار تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
افسر صلح پایه I	سی جی-۱۰۰۶	۱۶۰
افسر عمومی صلح II	سی جی-۱۰۱۲	۱۶۰
افسر پایه صلح III	سی جی-۱۰۱۸	۱۶۰
افسر پایه صلح IV	سی جی-۱۰۲۴	۱۶۰
افسر عمومی صلح V	سی جی-۱۰۲۹	۱۲۰
مجموع ساعت		۷۶۰

گواهی دستیار دامپزشکی عمومی (Veb24.OSAN) 018301

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
مراقبت از حیوانات دامپزشکی، دامداری و بهداشت	وی تی-اچ تی-۱۰۱۲	۳۵
مجموع ساعت		۳۵

گواهی دستیار دامپزشکی متوسط (VEI24.OSAN) 018301

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

نام	کد دوره	ساعت ساعت
اصطلاحات پزشکی دامپزشکی	وی تی-اچ تی-۱۰۰۵	۳۲
مهارت های بالینی دامپزشکی	وی تی-اچ تی-۱۰۱۱	۴۰
مدیریت دامپزشکی	وی تی-اچ تی-۱۰۱۷	۴۸
مجموع ساعت		۱۲۰

* پیش نیاز مورد نیاز - گواهی دامپزشکی دستیار پایه

برنامه تکنسین تحت حمایت نمایندگی (DSTP.OSAN) 470604

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت
ایامتی-۱۰۴۵	سیستم های کنترل آب و هوا خودرو	۶۴
ایامتی-۲۰۲۸	خدمات خودرو	۹۶
ایامتی-۲۰۳۰	سیستم تعلیق و فرمان خودرو	۴۰
ایامتی-۲۰۳۹	سیستم برق/الکترونیکی خودرو	۴۰
ایامتی-۲۰۴۲	به روز رسانی سیستم های ترمز خودرو	۴۰
ایامتی-۲۰۵۶	به روز رسانی سیستم تهویه هوا خودرو	۴۰
مجموع ساعت		320

تکنسین دیزل برای تعمیر و نگهداری موتورهای کوچک (DTP25.OSAN) 470605

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

کد دوره	نام	ساعت ساعت
دیامآر-۱۰۰۶	موتور دیزل 1	۹۶
دیامآر-۱۰۱۰	تست و تعمیر موتور دیزل 1	۱۲۸
دیامآر-۱۰۰۵	سیستم های الکتریکی پایه	۱۲۸
دیامآر-۱۰۱۶	هیدرولیک پایه	۱۲۸
دیامآر-۱۰۳۰	فرمان و سیستم تعلیق 1	۹۶
مجموع ساعت		۵۷۶

برنامه انتقال نظامی به FAA (MFA26.OSAN) 470607

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت
ایآرم-۲۰۳۰	بررسی FAA - قاب هواپیما	۴۴
ایرم-۲۰۳۴	بررسی FAA - نیروگاه	۴۰
مجموع ساعت		۸۴

صدور گواهینامه سیم کشی مسکونی (RWC24.OSAN) 460302

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت

سی ان بی تی-۱۰۰۱	آشنایی با صنعت ساخت و ساز	۳۲
الپی تی-۱۰۰۱	کد برق	۱۶
الپی تی-۱۰۲۱	مقدمه ای بر برق، ایمنی و ابزار	۴۸
الپی تی-۱۰۲۹	سیم کشی مسکونی	۶۴
الپی تی-۱۰۹۱	خارجی برق	۶۴
مجموع ساعت		224

مدل سازی مهندسی سیستم (SEM26.OSAN) 110804

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت
اینه او-۱۰۷۰	مقدمه ای بر مهندسی سیستم	۹۶
اینه او-۱۰۷۱	مدل سازی سیستم 1	۹۶
اینه او-۱۰۷۲	مدل سازی سیستم های II	۹۶
اینه او-۱۰۷۳	مدل سازی سیستم III	۹۶
اینه او-۲۰۷۰	مبانی مهندسی دیجیتال برای مدل سازی سیستم	۹۶
اینه او-۲۰۷۱	سیستم های کاربردی مهندسی مدل سازی سنگ آهک	۹۶
مجموع ساعت		۵۷۶

تکنسین های فردا (TOT26.OSAN) 470604

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

(این گواهی بهار ۲۰۲۶ در دسترس خواهد بود.)

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت
ای ام تی-۱۰۰۱	معرفی و تئوری فناوری خودرو	۳۳
ای ام تی-۱۰۰۷	سیستم های الکتریکی خودرو	۹۳
ای ام تی-۱۰۵۷	تئوری سیستم های ترمز خودرو	۵۶
ای ام تی-۱۰۱۳	تئوری سیستم های تعلیق و فرمان خودرو	۴۹
ای ام تی-۱۰۴۱	نظریه سیستم های کنترل آب و هوا خودرو	۳۲
ای تی آر-۱۰۰۲	مقدمه ای بر نوشتن فنی	۴۸
مجموع ساعت		311

رانندگی کامیون (TRD24.OSAN) 490205

نوع درجه

مهارت های شغلی دستاورد گواهی غیر اعتباری تکمیل

الزامات گواهینامه

کد دوره	نام	ساعت ساعت

105	راندده کامیون حرفه ای I	سی‌وی‌اوی-۱۰۱۳
105	راندده کامیون حرفه ای II	سی‌وی‌اوی-۱۰۴۰
210	مجموع ساعت	

اطلاعات دوره

توضیح موارد در توضیحات دوره

نوع دوره: ACNT حسابداری تکنسین (N)

پیشوند دوره: ACNT

شماره دوره: 1303

عنوان درس: مقدمه ای بر حسابداری

ساعت سخنرانی هر هفته: (3-0-3)

ساعت آزمایشگاه هر هفته: (3-0-3)

اعتبار ساعت ترم: (3-0-3)

مهارت های TSI: به افسانه الزامات ابتکار موفقیت تگزاس (TSI) مراجعه کنید

ابتکار موفقیت تگزاس (TSI) مورد نیاز افسانه

R: خواندن

M: ریاضی

W: نوشتن

M، R: خواندن و ریاضی

W، R: خواندن و نوشتن

M، W، R: خواندن، نوشتن و ریاضی

انواع دوره

T - انتقال/دوره های آکادمیک: تعیین شده توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس برای انتقال عمومی علمی در میان کالج های اجتماعی، ایالتی و فنی در تگزاس؛ و کالج ها و دانشگاه های دولتی چهار ساله دولتی به عنوان دوره های آموزش عمومی سال اول و دوم. دانش آموزان باید با موسسه انتقال برای بررسی کاربرد در رشته خاص خود بررسی کنند.

N - دوره های WECEM: تعیین شده توسط هیئت هماهنگی آموزش عالی تگزاس به عنوان آموزش نیروی کار (فنی) دوره های ارائه شده برای اعتبار و CEU (واحد آموزش مداوم). در حالی که این دوره ها برای انتقال در میان کالج های جامعه ایالتی طراحی شده اند، آنها طراحی نشده اند تا به طور خودکار به کالج ها و دانشگاه های چهار ساله عمومی منتقل شوند. دوره های آموزش مداوم به کالج های دیگر یا برنامه های ساعت ترم منتقل نمی شوند.

دوره های اعتباری: دوره های اعتباری یک دوره در سطح کالج است که در صورت موفقیت آمیز می تواند به تعداد دوره های مورد نیاز برای دستیابی به درجه علمی یا نیروی کار، دیپلم، گواهینامه یا سایر جوایز رسمی اعمال شود. در تعیین جایزه اعتبار برای یک دوره، تعریف کالج مرکزی تگزاس از یک ساعت اعتبار ترم و واحد آموزش مداوم با مقررات فدرال CFR 34 600.2 مطابقت دارد. کد اداری تگزاس (TAC)، عنوان 19، فصل 4، زیر فصل A، قانون 4.6 تعاریف یک ساعت اعتباری؛ TAC فصل 2، زیر فصل A، قانون 2.3 و دستورالعمل های THECB حرفه ای و فنی (CTE) در آوریل 2025 به روز شد.

• «ساعت اعتبار ترم» (SCH) به معنای واحد اندازه گیری آموزش متشکل از 60 دقیقه است که 50 دقیقه آن باید آموزش مستقیم باشد، بیش از یک دوره 15 هفته ای در یک سیستم ترم.

• «ساعت تماس» به معنای واحد زمانی آموزش است که توسط موسسات آموزش عالی استفاده می شود که متشکل از 60 دقیقه است که 50 دقیقه آن باید آموزش مستقیم باشد.

• «دوره های شتاب» به معنای دوره هایی است که در ترم های کوتاه مدت ارائه می شوند که انتظار می رود همان تعداد ساعت تماس و الزامات مشابه برای یادگیری خارج از کلاس را به عنوان دوره های آموزش داده شده در یک ترم عادی داشته باشند.

یک ساعت اعتباری مقدار کار نشان داده شده در نتایج یادگیری در نظر گرفته شده است و توسط شواهدی از موفقیت دانش آموز است که به صورت نهادی تایید شده است.

دوره های واحد آموزش مداوم: دوره آموزش مداوم یک نفرین فنی آموزش عالی مورد تأیید هیئت هماهنگی است که برای واحدهای آموزش مداوم ارائه می شود و در قالب مبتنی بر شایستگی انجام می شود. چنین دوره ای پاسخ سریع و انعطاف پذیر به نیازهای کسب و کار، صنعت و دانش آموزان را برای آموزش و پرورش آماده سازی، تکمیلی یا ارتقاء فشرده فراهم می کند و دارای اهداف آموزشی حرفه ای و/یا کارآموزی است

برای واحدهای آموزش مداوم، نسبت 1 CEU به 10 ساعت تماس استفاده می شود. تعداد کل ساعات تماس برای تعیین تعداد CEU ها بر 10 تقسیم می شود که ممکن است به صورت اعشاری بیان شود. به عنوان مثال، 17 ساعت تماس برابر با 1.7 CEU است. اطلاعات بیشتر در مورد دوره ها و واحدهای آموزش مداوم در دستورالعمل های آموزش حرفه ای و فنی (THECB CTE) و واژه نامه شرایط THECB مورخ 13 سپتامبر 2023 موجود است.

دوره های آموزشی

حسابداری (ACCT T)

ACCT-2301: اصول حسابداری مالی 3-0-3

این دوره مقدمه ای بر مفاهیم اساسی حسابداری مالی است که توسط اصول حسابداری پذیرفته شده ایالات متحده (GAAP) تجویز شده است که در مورد معاملات و رویدادهایی که بر سازمان های تجاری تأثیر می گذارد، اعمال می شود. دانش آموزان روش ها و سیستم ها را برای جمع آوری، تجزیه و تحلیل، اندازه گیری و ثبت معاملات مالی بررسی خواهند کرد. دانش آموزان از اطلاعات مالی ثبت شده برای تهیه ترازنامه، بیلانیه درآمد، بیلانیه جریان نقدی و بیلانیه حقوق صاحبان سهام برای برقراری ارتباط نتایج عملیات و وضعیت مالی نهاد تجاری به کاربران اطلاعات مالی که خارج از شرکت هستند، استفاده خواهند کرد. دانش آموزان در هنگام یادگیری استفاده از اطلاعات مالی گزارش شده برای تصمیم گیری در مورد شرکت، ماهیت دارایی ها، بدهی ها و حقوق صاحبان را مطالعه خواهند کرد. دانش آموزان در معرض استانداردهای گزارشگری مالی بین المللی (IFRS) قرار خواهند گرفت.

ACCT-2302: اصول حسابداری مدیریتی 3-0-3

این دوره مقدمه ای بر مفاهیم اساسی حسابداری مدیریتی مناسب برای همه سازمان ها است. دانش آموزان اطلاعات مربوط به سیستم حسابداری نهاد مربوط به تصمیمات گرفته شده توسط مدیران داخلی را مطالعه خواهند کرد، که از اطلاعات مربوط به کاربران خارج از شرکت متمایز است. تأکید بر شناسایی و تخصیص هزینه های محصول، بودجه بندی عملیاتی و برنامه ریزی، کنترل هزینه ها و تصمیم گیری مدیریت است. مباحث شامل روش های هزینه یابی محصول، رفتار هزینه، بودجه بندی عملیاتی و سرمایه ای و ارزیابی عملکرد است.

پیش نیازها: [ACCT-2301](#)؛ درجه C یا بالاتر در ACCT-2301 مورد نیاز است.

ACNT تکنسین حسابداری (N)

ACNT-1303: مقدمه ای بر حسابداری 3-0-3 I

مطالعه تجزیه و تحلیل، طبقه بندی و ثبت معاملات تجاری در یک محیط دستی و رایانه ای. تأکید بر درک چرخه حسابداری کامل و تهیه صورتهای مالی، آشتی بانکی و حقوق و دستمزد.

نوع دوره	ن

ACNT-1304: مقدمه ای بر حسابداری 3-0-3 II

مطالعه حسابداری برای تجارت، اسکناس های قابل پرداخت، یادداشت های دریافتی، ارزیابی مطالبات و تجهیزات و ارزیابی موجودی کالا در یک محیط دستی و رایانه ای.

پیش نیازها: [ACNT-1303](#)

نوع دوره	ن

ACNT-1311: مقدمه ای بر حسابداری کامپیوتری 3-0-3

مقدمه ای بر استفاده از کامپیوتر در نگهداری سوابق حسابداری با تأکید اولیه بر یک بسته دفتر کل.

نوع دوره	ن

ACNT-1329: حقوق و دستمزد و حسابداری مالیاتی مشاغل 3-0-3

مطالعه روش های حقوق و دستمزد، نهادهای مالیاتی و الزامات گزارش دهی مقامات مالیاتی محلی، ایالتی و فدرال در یک محیط دستی و کامپیوتری.

نوع دوره	ن

ACNT-1331: مالیات بر درآمد فدرال: فردی 3-0-3

مطالعه قانون مالیات فدرال برای تهیه اظهارنامه مالیات بر درآمد فردی.

نوع دوره	ن

آگاه کشاورزی (N)

آگاهی ۱۳۴۳: بهداشت حیوانات ۲-۳-۳

مروری بر آناتومی و فیزیولوژی به عنوان آن را به سلامت حیوانات مربوط می شود. مباحث شامل علائم بیماری، ایمونولوژی پایه، تشخیص، پیشگیری و کنترل بیماری های عفونی و غیر عفونی حیوانات است.

نوع دوره	ن

AGAH-1347: تولید مثل حیوانات 2-3-3

مطالعه اندام ها، توابع، غدد درون ریز و شیوه های مدیریت مشترک مربوط به تولید مثل. موضوعات دیگر شامل تلقیح مصنوعی و تعیین حاملگی خواهد بود.

نوع دوره	ن

آگاه 1353-H: تولید گاو گوشتی 2-3-3

مروری بر صنعت گاو گوشت گاو. مباحث شامل سازماندهی و بهره برداری از شرکت های گاو گوشت گاو، پرورش انتخاب، تولید مثل، بهداشت، تغذیه، مدیریت و بازاریابی است.

پیش نیاز پیشنهادی: [AGRI-1419](#).

نوع دوره	ن

AGAH-2313: اصول تغذیه و تغذیه 2-3-3

مروری بر آناتومی و فیزیولوژی سیستم های گوارش حیوانات مختلف دام. بررسی نقش و کاربرد مواد مغذی خوراک و مواد افزودنی. مباحث شامل جنبه های مقایسه ای هضم، جذب و متابولیسم مواد مغذی است. تأکید بر شناسایی نیازهای غذایی و فرمول بندی رژیم های غذایی.

نوع دوره	ن

کشاورزی (N) (AGCR)

AGCR-1307: مدیریت محدوده 2-3-3

بررسی مشکلات کاربردی مدیریت مراتع بومی و اراضی مرتعی. مباحث شامل بوم شناسی زمین، میزان جوراب زنانه ساقه بلند، سیستم های چرخش، گیاهان سمی، کاشت مجدد دامنه، کنترل برس و پاسخ های اکولوژیکی و فیزیولوژیکی پوشش گیاهی دامنه به چرا است.

نوع دوره	ن

AGCR-2305: حشره شناسی 2-3-3

مطالعه مورفولوژی، فیزیولوژی و طبقه بندی راسته حشرات رایج و بندپایان مرتبط با آن با تأکید بر گونه های دارای اهمیت اقتصادی یا بیولوژیکی. تأکید بر مفاهیم مدیریت تلفیقی آفات و استفاده صحیح از آفت کش ها

نوع دوره	ن

AGCR-2318: علوم خاک 2-3-3

مقدمه ای بر خصوصیات فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی خاک. موضوعات شامل رابطه بین محصولات زراعی و خاک، حفاظت از منابع خاک و آب و استفاده اقتصادی از کود

نوع دوره	ن

AGEQ کشاورزی (N)

AGEQ-1301: رفتار و آموزش اسب 2-3-3 I

آموزش در رفتار اساسی اسب و روش های آموزش. موضوعات شامل آناتومی و فیزیولوژی، رفتار، ایمنی، مدیریت مراقبت های بهداشتی و روش های آموزشی است.

نوع دوره	ن

AGEQ-1311: علم اسب 2-3-3 I

مقدمه ای بر صنعت اسب. موضوعات شامل نژادها و پرورش، انتخاب، و شیوه های مدیریت.

نوع دوره	ن

AGEQ-1319: اسب سواری غربی 2-3-3 I

آموزش مهارت های اساسی اسب سواری از جمله دست زدن، زین زدن، پل زدن، نصب، سواری، نظافت، ایمنی و مراقبت های بهداشتی اولیه.

نوع دوره	ن

AGEQ-2301: رفتار و آموزش اسب 2-3-3 II

مطالعه مفاهیم پیشرفته در الگوهای رفتاری اسب مربوط به استراتژی های آموزش عملکرد خاص تاکید بر روش های آموزشی برای اهداف عملکرد خاص.

نوع دوره	ن

AGEQ-2311: علم اسب 2-3-3 II

مطالعه مفاهیم پیشرفته در تولید اسب. تاکید بر شیوه های مدیریت مورد استفاده در صنعت اسب.

نوع دوره	ن

AGEQ-2339: اسب سواری غربی دوم 3-3-2

آموزش در مهارت های پیشرفته اسب سواری از جمله نشانه ها، تغییرات سرب، سر تنظیم، عبور جانبی و محوری.

پیش نیاز: قم-۱۳۱۹

نوع دوره	ن

کشاورزی (AGMG (N

AGMG-2306: بازاریابی دام و گوشت 3-3-2

بررسی رابطه تولید دام با بازاریابی. موضوعات شامل روند، مصرف، پردازش، توزیع، مقررات دولتی، حمل و نقل و بهداشت حیوانات است.

نوع دوره	ن

AGMG-2486: کارآموزی - کشاورزی کسب و کار و مدیریت، عمومی 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن
پیش نیازها	تأیید وزارت مورد نیاز است.

کشاورزی کشاورزی (T)

AGRI-1131: صنعت کشاورزی 1-0-1

مروری بر کشاورزی جهان، طبیعت صنعت، حفاظت از منابع و سیستم آمریکایی، از جمله تولید، توزیع و بازاریابی.

نوع دوره	تی

AGRI-1309: کامپیوترها در کشاورزی 3-2-2

این دوره استفاده از کامپیوتر در برنامه های کاربردی کشاورزی را پوشش می دهد. این شامل مقدمه ای بر زبان های برنامه نویسی، پردازش کلمه، صفحات گسترده الکترونیکی و نرم افزار کشاورزی است.

نوع دوره	تی

AGRI-1407: زراعت 4-3-3

طبقه بندی و توزیع محصولات کشاورزی، استفاده، تولید و شناسایی آنها با تأکید بر محصولات مهم تگزاس مورد مطالعه قرار خواهد گرفت. مطالعات همچنین شامل تکنولوژی بهبود محصول، ارزش چرخش، مدیریت علف های هرز، آفت کش/بیماری و استفاده/نیاز به کود است که با آزمایش خاک در آزمایشگاه به دوره تعیین می شود. کار آزمایشگاهی همچنین شامل استفاده عملی از تجهیزات خاکورزی و برداشت با مشارکت دانش آموزان در تولید محصول واقعی خواهد بود.

نوع دوره	تی

AGRI-1415: باغبانی 4-3-3

مقدمه ای بر باغبانی. سخنرانی ها شامل گیاه شناسی پایه، طبقه بندی گیاهان، ساختارهای گیاهی، فرایندهای رشد گیاه، تولید گیاه و همچنین اثرات زیست محیطی بر گیاه خواهد بود. بحث ها همچنین شامل چشم انداز های مختلف و گیاهان زینتی، به ویژه آنهایی است که بومی هستند یا به خوبی با منطقه محلی سازگار هستند. آزمایشگاه شامل تجربه در تمام جنبه های تکثیر گیاه و مقدمه ای بر تولید و مدیریت گلخانه ای خواهد بود.

نوع دوره	تی

AGRI-1419: مقدماتی علوم دامی ۴-۳-۳

یک دوره نظرسنجی مقدماتی. حیوانات مزرعه به عنوان منبع غذا، لباس و کار. جایگاه دامداری در کشاورزی و دامداری است. ارزش وراثت و پرورش برای بهبود، اهمیت قضاوت، شجره نامه، و تغذیه مناسب، و دست زدن مناسب و مدیریت دام.

نوع دوره	تی

AGRI-2317: مقدمه ای بر اقتصاد کشاورزی 3-0-3

اصول اساسی اقتصادی شامل مونتاژ، تولید و فرآوری مواد غذایی، توزیع و صنایع کشاورزی و کاربرد آنها در مشکلات صنعت کشاورزی.

نوع دوره	تی

AGRI-2330: حفاظت و مدیریت حیات وحش 3-2-2

این دوره اصول و شیوه های مورد استفاده در بهبود تولید منابع حیات وحش و استفاده های زیبایی شناختی، زیست محیطی و تفریحی از زمین های عمومی و خصوصی را پوشش می دهد.

نوع دوره	تی

علم هوانوردی (AIRP (N

1-1-1: AIRP-1171: خلبان خصوصی انفرادی

خلبان خصوصی انفرادی اولین مرحله از سه مرحله لازم برای دیدار یا فراتر از الزامات برنامه درسی برای آن مرحله در اداره هوانوردی فدرال کالج مرکزی تگزاس است - طرح کلی دوره آموزش خلبان خصوصی تایید شده است. این دوره شامل حداقل آموزش پرواز تایید شده توسط FAA به تنهایی مطابق با اداره هوانوردی فدرال کالج مرکزی تگزاس - طرح کلی دوره آموزش خلبان خصوصی تایید شده است. (دوره نیازهای محلی)

پیش نیاز: تکمیل یا ثبت نام همزمان در [AIRP-1417](#) در کالج مرکزی تگزاس، گواهینامه پزشکی فعلی کلاس FAA II، و باید حداقل 17 سال سن داشته باشد.

نوع دوره	ن

2-2-1: AIRP-1215: پرواز خصوصی

آموزش پرواز و زمین برای آماده سازی دانش آموز برای تکمیل گواهی خلبان خصوصی اداره هواپیمایی فدرال.

پیش نیاز: [AIRP-1171](#)، تکمیل یا ثبت نام همزمان در [AIRP-1417](#)، گواهی پزشکی فعلی کلاس FAA II، و باید حداقل 17 سال سن داشته باشد.

نوع دوره	ن

2-3-1: AIRP-1255: پرواز متوسط

دانش آموزان را با ساعت پرواز و مهارت های لازم برای انجام الزامات انفرادی متقابل کشور برای FAA، گواهی خلبان تجاری با رتبه بندی زمین تک موتور هواپیما فراهم می کند. آموزش پرواز دوگانه برای معرفی عملیات ابزار اساسی از جمله رویکردهای ابزار و روش های نگهداری ارائه شده است.

پیش نیاز: [AIRP-1315](#) یا [AIRP-1171](#) و [AIRP-1215](#). گواهینامه خلبان خصوصی FAA با رتبه بندی هواپیما؛ گواهینامه پزشکی فعلی کلاس FAA II و تکمیل یا ثبت نام همزمان در [AIRP-1341](#).

نوع دوره	ن

3-0-3: AIRP-1305: علوم هواپیما

دوره مقدماتی در توسعه حمل و نقل هوایی. موضوعات شامل طراحی و توسعه هواپیما و اجزای هواپیما، سیستم های پرواز پایه، ویژگی های پرواز هواپیما و عملکرد و توسعه تاریخی صنعت حمل و نقل هوایی است.

نوع دوره	ن

3-0-3: AIRP-1307: هواشناسی حمل و نقل هوایی

مطالعه عمیق پدیده های هواشناسی موثر بر عملیات هواپیما. مباحث شامل مفاهیم اساسی هواشناسی حمل و نقل هوایی شامل دما، رطوبت، فشار و پایداری است. تاکید عمده بر شناخت و اجتناب از خطرات آب و هوایی حمل و نقل هوایی مشترک قرار می گیرد. دوره همچنین شامل تهیه، تجزیه و تحلیل و استفاده از گزارش های آب و هوا و پیش بینی برای برنامه ریزی پرواز است.

نوع دوره	ن

3-3-2: AIRP-1315: پرواز خصوصی

آموزش پرواز برای آماده سازی دانش آموز برای تکمیل الزامات صدور گواهینامه FAA برای گواهی خلبان خصوصی با هواپیما تک موتور امتیاز زمین. ساعات پرواز دوگانه و انفرادی برای آموزش در زمینه مانورهای پرواز خلبان خصوصی و ناوبری کراس کانتری گنجانده شده است.

پیش نیازها: [گواهینامه پزشکی FAA کلاس II](#)، [گواهی خلبان دانشجویی FAA](#) و تکمیل یا ثبت نام همزمان در [AIRP-1417](#).

کورسیت ها: [AIRP-1417](#).

نوع دوره	ن

AIRP-1341: ناوبری هوایی پیشرفته 3-0-3

توسعه مهارت در سیستم های پیشرفته هواپیما و عملکرد از جمله ناوبری رادیویی و برنامه ریزی پرواز بین کشوری. شامل مقدمه ای بر عملیات پرواز ابزار و ناوبری است. این دوره ممکن است به عنوان بخشی از یک برنامه منجر به صدور گواهینامه اداره هوانوردی فدرال استفاده می شود.

پیش نیازها: [AIRP-1417](#).

نوع دوره	ن

AIRP-1343: آیرودینامیک 3-0-3

مطالعه اصول کلی قوانین فیزیکی پرواز. مباحث شامل اصطلاحات فیزیکی و چهار نیروی پرواز است: بالابر، وزن، رانش و کشیدن؛ طراحی هواپیما؛ کنترل ثبات؛ و ویژگی های پرواز با سرعت بالا.

نوع دوره	ن

AIRP-1417: مدرسه زمینی خلبان خصوصی 4-3-3

مدرسه پایه برای گواهینامه خلبان خصوصی، دانش آموز را با دانش لازم در زمینه هوانوردی که می تواند برای گواهینامه خلبان خصوصی FAA استفاده شود، فراهم می کند. موضوعات شامل اصول پرواز، روش های رادیویی، آب و هوا، ناوبری، آیرودینامیک و مقررات اداره هوانوردی فدرال است.

نوع دوره	ن

AIRP-1451: مدرسه زمین ابزار 4-3-3

مطالعه اصول اساسی رادیو و ناوبری ابزار مورد استفاده در پرواز ابزار موضوعات شامل شرح و استفاده عملی از سیستم های ناوبری هوایی و ابزار، نمودار مورد استفاده برای پرواز ابزار، و مقررات اداره هوانوردی فدرال. واجد شرایط به عنوان بخشی از یک برنامه منجر به صدور گواهینامه اداره هوانوردی فدرال.

پیش نیازها: [AIRP-1341](#).

نوع دوره	ن

AIRP-2239: پرواز تجاری 2-3-1

آموزش پرواز لازم برای واجد شرایط بودن برای گواهی خلبان تجاری اداره هوانوردی فدرال. آموزش شامل هر دو آموزش پرواز دوگانه و انفرادی برای آماده سازی دانش آموز برای تسلط بر تمام مانورهای خلبان تجاری است.

پیش نیازها: [AIRP-2250](#)، حداقل یک گواهینامه خلبان خصوصی با رده بندی هواپیما و رتبه بندی ابزار؛ حداقل 125 ساعت زمان پرواز داشته باشید که بیش از 40 ساعت آن در یک مربی زمینی تأیید شده باشد؛ یک گواهینامه پزشکی کلاس FAA II II فعلی داشته باشید؛ در [AIRP-2337](#)، مدرسه تجاری زمینی ثبت نام کرده باشید. مدرسه تأیید شده باید قبل از اتمام [AIRP-2239](#) تکمیل شود.

کروسیته ها: [AIRP-2337](#).

نوع دوره	ن

AIRP-2243: مربی پرواز - هواپیمای چند موتوره 2-2-1

آموزش در آموزش پرواز برای آماده سازی دانش آموز برای اداره حمل و نقل هوایی فدرال مربی پرواز - Multimengine هواپیما رتبه. شامل آموزش ترکیبی زمینی و پرواز و تجزیه و تحلیل مانورهای پرواز است.

پیش نیازها: باید گواهینامه FAA CFI فعلی را با رتبه بندی موتور تک هواپیما و هواپیما ابزار نگه دارید.

نوع دوره	ن

AIRP-2250: پرواز ابزار 2-3-1

آماده سازی برای تکمیل رتبه خلبان ابزار اداره هوانوردی فدرال با تسلط بر تمام روش های ابزار.

پیش نیازها: [AIRP-1255](#)، حداقل یک گواهینامه خلبان خصوصی با رده هواپیما؛ داشتن یک گواهی پزشکی کلاس II FAA؛ حداقل 95 ساعت تجربه پرواز که 25 نفر از آن از زمان صدور گواهینامه خلبان خصوصی در سراسر کشور بوده است؛ 20 ساعت آموزش ابزار که بیش از 10 مورد آن در یک مربی زمینی تأیید شده بوده است؛ قبل از پایان این دوره [AIRP-1451](#) را تکمیل کرده یا تکمیل خواهد کرد.

کورنوسیتها: [AIRP-1451](#).

نوع دوره	ن

AIRP-2251: پرواز چند موتوره 2-2-1

آماده سازی برای رتبه بندی کلاس چند موتوره که به یک گواهی خلبان فعلی اضافه می شود. شامل توضیح و نمایش کلیه عملیات و رویه های عادی و اضطراری اداره هوانوردی فدرال مورد نیاز است.

پیش نیازها: گواهی خلبان تجاری.

نوع دوره	ن

AIRP-2336: مربی پرواز مجاز - هواپیما 3-3-2

آموزش پرواز لازم برای واجد شرایط بودن برای اداره حمل و نقل هوایی فدرال مربی پرواز - گواهی هواپیما. موضوعات شامل آموزش زمین و پرواز است.

پیش نیازها: باید گواهینامه خلبان تجاری را با رتبه بندی ابزار نگه دارید.

نوع دوره	ن

AIRP-2337: مدرسه زمینی تجاری 3-0-3

مطالعه موضوعات پیشرفته حمل و نقل هوایی است که می تواند برای صدور گواهینامه اداره هوانوردی فدرال در سطح خلبان تجاری استفاده می شود. شامل آماده سازی برای آزمون دانش هواپیمای تجاری است.

پیش نیازها: [AIRP-1451](#).

نوع دوره	ن

AIRP-2342: مربی پرواز - هواپیما ابزار 3-2-2

توسعه مهارت برای مربیان پرواز لازم برای واجد شرایط بودن برای رتبه بندی ابزار مربی پرواز معتبر اداره هواپیمایی فدرال، هواپیما تک موتوره زمین.

پیش نیازها: گواهی مربی پرواز خبره، با رتبه بندی تک موتور.

نوع دوره	ن

AIRP-2355: سیستم های پیشرفته 3-0-3

پوشش عمیق تئوری موتور هواپیما و اصول عملکرد انواع موتورهای هواپیما از جمله رفت و برگشتی، توربوپراپ، توربوجت و فن توربو. مباحث شامل پروانه ها، سوپراشارژرها، لوازم جانبی موتور، کنترل ها و ابزار دقیق است.

نوع دوره	ن

انسان شناسی (ANTH T)

ANTH-2301: انسان شناسی فیزیکی 3-0-3

مطالعه ریشه های انسانی و سازگاری های زیست فرهنگی. موضوعات ممکن است شامل پرماتولوژی، ژنتیک، تنوع انسانی، پزشکی قانونی، سلامت و اخلاق در این رشته باشد.

نوع دوره	تی

ANTH-2302: مقدمه ای بر باستان شناسی 3-0-3

مطالعه گذشته انسان از طریق مواد باقی مانده است. این دوره شامل بحث در مورد روش ها و نظریه های مربوط به تحقیق باستان شناسی است. موضوعات ممکن است شامل پذیرش کشاورزی، پاسخ به تغییرات زیست محیطی، ظهور جوامع پیچیده و اخلاق در رشته باشد.

نوع دوره	تی

ANTH-2346: مردم شناسی عمومی 3-0-3

مطالعه انسان ها، پیشینیان آنها، پستانداران مرتبط، و رفتار و نهادهای فرهنگی آنها. زمینه های اصلی را معرفی می کند: انسان شناسی فیزیکی و فرهنگی، باستان شناسی، زبان شناسی، برنامه های کاربردی آنها و اخلاق در رشته.

نوع دوره	تی

ANTH-2351: انسان شناسی فرهنگی 3-0-3

مطالعه فرهنگ های انسانی. موضوعات ممکن است شامل سازمان اجتماعی، موسسات، تنوع، تعامل بین گروه های انسانی و اخلاق در رشته باشد.

نوع دوره	تی

گرافیک و چاپ (ARTC N)

ARTC-1302: تصویربرداری دیجیتال 1 3-4-2

تصویربرداری دیجیتال با استفاده از ویرایش تصویر شطرنجی و/یا نرم افزار ایجاد تصویر؛ اسکن، وضوح، فرمت های فایل، دستگاه های خروجی، سیستم های رنگی و جمع آوری تصویر.

نوع دوره	ن

ARTC-1313: نشر دیجیتال 1 3-4-2

اصول استفاده از طرح دیجیتال به عنوان یک ابزار انتشار اولیه و مفاهیم اساسی و اصطلاحات مرتبط با تایپوگرافی و طرح بندی صفحه.

نوع دوره	ن

ARTC-1327: تایپوگرافی 2 3-4-2

مطالعه فرم حروف و مفاهیم تایپوگرافی به عنوان عناصر ارتباطات گرافیکی. تاکید بر توسعه دانش تایپوگرافی فعلی و عملی بر اساس استانداردهای صنعت.

پیش نیازها: [ARTC-2348](#).

نوع دوره	ن

ARTC-2305: تصویربرداری دیجیتال 2-4-3 II

اصول پردازش تصویر دیجیتال و نقاشی الکترونیکی. تاکید بر علامت گذاری تصویر مبتنی بر بیت مپ یا شطرنجی و جنبه های خلاقانه تصویر الکترونیکی برای برنامه های تجاری یا هنرهای زیبا.

پیش نیازها: [ARTC-1302](#).

نوع دوره	ن

ARTC-2313: انتشارات دیجیتال 2 3-4-2

روش های طرح بندی از ریز عکسها و خشن به خروجی نهایی جامع و چاپ. تاکید بر اصول طراحی برای ایجاد تبلیغات و انتشار مواد و تکنیک های برنامه ریزی کارآمد و مستند سازی پروژه ها.

پیش نیازها: [ARTC-1313](#).

نوع دوره	ن

ARTC-2333: طراحی نشریات 2-4-3

توسعه مهارت ها و دانش پیشرفته نرم افزار چاپ و نشر، با تاکید بر حفظ تداوم بصری در اسناد برای انتشار.

پیش نیازها: [ARTC-2348](#).

نوع دوره	ن

ARTC-2348: انتشارات دیجیتال 2-4-3 III

یک دوره طرح بندی صفحه مبتنی بر پروژه از مفهوم تا تکمیل رسیدگی به مشکلات طراحی، پیش پرواز فایل ها، جداسازی رنگ ها و تکنیک های به دام انداختن.

پیش نیازها: [ARTC-2313](#).

نوع دوره	ن

ARTC-2435: توسعه نمونه کارها برای طراحی گرافیک 3-4-3

آماده سازی نمونه کارها شامل پروژه های طراحی گرافیک تکمیل شده است. ارزیابی و نمایش روش های ارائه نمونه کارها بر اساس منطقه خاص مطالعه دانش آموز.

نوع دوره	ن

ARTC-2488: کارآموزی - بازرگانی و تبلیغات هنر 0-19-4

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: تأیید وزارت لازم است.

نوع دوره	ن

هنر (T)**هنر 1301: تقدیر هنری 3-0-3**

مقدمه ای کلی بر هنرهای تجسمی که برای ایجاد قردانی از واژگان، رسانه ها، تکنیک ها و اهداف فرایند خلاق طراحی شده است. دانش آموزان به طور انتقادی آثار هنری را در زمینه های رسمی، فرهنگی و تاریخی تفسیر و ارزیابی می کنند.

نوع دوره	تی

ARTS-1303: تاریخ هنر 3-0-3 I

تجزیه و تحلیل زمانی از زمینه های تاریخی و فرهنگی هنرهای تجسمی از دوران ماقبل تاریخ تا قرن 14.

نوع دوره	تی

هنر 1304: تاریخ هنر 3-0-3 II

تجزیه و تحلیل زمانی از زمینه های تاریخی و فرهنگی هنرهای تجسمی از قرن 14 تا به امروز

نوع دوره	تی

هنر 1311: طراحی (2 ابعادی) 3-4-2

مقدمه ای بر اصطلاحات اساسی، مفاهیم، نظریه و کاربرد طراحی دو بعدی

نوع دوره	تی

هنر 1312: طراحی دوم (3 بعدی) 3-4-2

مقدمه ای بر اصطلاحات اساسی، مفاهیم، نظریه و کاربرد طراحی سه بعدی.

نوع دوره	تی

هنر-1316: طراحی 2-4-3 I

یک دوره استودیوی بنیاد که در حال بررسی نقاشی با تاکید بر رویکردهای توصیفی، بیانگر و مفهومی است. دانش آموزان در هنگام استفاده از مواد و تکنیک های متنوع، موضوعات مختلف را می بینند و تفسیر می کنند. کار دوره گفتگو را تسهیل می کند که در آن دانش آموزان در تجزیه و تحلیل انتقادی شرکت خواهند کرد و شروع به درک خود از نقاشی به عنوان یک رشته می کنند.

نوع دوره	تی

هنر 1317: طراحی 2-4-3 II

یک دوره استودیویی که نقاشی را با تاکید مستمر بر رویکردهای توصیفی، بیانگر و مفهومی بررسی می کند. دانش آموزان بیشتر توانایی دیدن و تفسیر موضوعات مختلف را در حالی که با استفاده از مواد و تکنیک های متنوع توسعه می دهند. کار دوره گفتگو را تسهیل می کند که در آن دانش آموزان از تجزیه و تحلیل انتقادی استفاده می کنند تا درک خود را از نقاشی به عنوان یک رشته گسترش دهند.

پیش نیازها: [هنر-1316](#).

نوع دوره	تی

ARTS-2313: طراحی گرافیک 3-4-2

دوره استودیو که اهداف اساسی، اصول و روش های مورد استفاده در طراحی گرافیک را معرفی می کند. این دوره بر خلاقیت، قضاوت زیبایی شناختی و مهارت های تفکر انتقادی تمرکز دارد تا راه حل های مفهومی را در قلمرو طراحی گرافیک معاصر گسترش دهد.

نوع دوره	تی

هنر-2316: نقاشی 2-4-3 I

دوره هنر استودیویی که اصول اساسی، مواد و تکنیک های نقاشی را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

هنر 2317: نقاشی 2-4-3 II

دوره هنر استودیو که به مطالعه اصول، مواد و تکنیک های نقاشی کمک می کند.

پیش نیازها: [هنر-2316](#).

نوع دوره	تی

هنر 2323: طراحی زندگی 2-4-3 I

دوره هنر استودیو که مطالعه تحلیلی شکل انسان و پتانسیل شکل برای استفاده ترکیبی و بیانگر در طراحی را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

ARTS-2341: فزات 3-4-2

یک دوره هنری استودیویی که فلزکاری را با استفاده از تکنیک های اساسی در طراحی جواهرات و ساخت فلز معرفی می کند. این دوره آموزش و تجربه ساخت عملی را فراهم می کند، زیرا مربوط به طراحی و تولید اشیاء کاربردی و/یا غیر کاربردی در مقیاس کوچک است.

نوع دوره	تی

هنر-2346: سرامیک 2-4-3 I

یک دوره هنری استودیویی که ساختمان پایه، پرتاب و سایر تکنیک های مربوط به طراحی و تولید مجسمه های سرامیکی و سفال را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

آرت S-2347: سرامیک 2-4-3 II

یک دوره هنری استودیویی که به مطالعه ساختمان، پرتاب و سایر تکنیک ها مربوط می شود، زیرا مربوط به طراحی و تولید مجسمه های سرامیکی و سفال است.

پیش نیازها: [هنر-2346](#).

نوع دوره	تی

ARTS-2348: رسانه های دیجیتال 3-4-2

دوره های هنری استودیو که پتانسیل سخت افزار کامپیوتر و نرم افزار را برای استفاده های بصری، مفهومی و عملی خود در هنرهای تجسمی بررسی می کنند.

نوع دوره	تی

ARTS-2356: عکاسی I (تاکید هنرهای زیبا) 3-4-2

یک دوره هنری استودیویی که مبانی فنی و مفهومی عکاسی را به عنوان یک رسانه خلاق معرفی می کند.

نوع دوره	تی

هنر 2357: عکاسی 2 (تاکید هنرهای زیبا) 3-4-2

یک دوره هنری استودیویی که به مطالعه اصول فنی و مفهومی عکاسی به عنوان یک رسانه خلاق کمک می کند.

نوع دوره	تی

ARTS-2366: آبرنگ 3-4-2

دوره هنر استودیو که اصول اساسی، مواد و تکنیک های آبرنگ و دیگر رسانه های مبتنی بر آب را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

ARTS-2389: تعاونی دانشگاهی 3-4-2

یک برنامه آموزشی طراحی شده برای ادغام مطالعه در محوطه دانشگاه با تجربه عملی. در رابطه با سمینارهای کلاس، دانش آموز فردی اهداف و اهداف خاصی را در مطالعه هنر استودیو و/یا تاریخ هنر تعیین می کند.

نوع دوره	تی

AUMT خودرو خدمات و تعمیر (N)**AUMT-1319: تعمیر موتور خودرو 3-4-2**

اصول عملیات موتور، تشخیص و تعمیر. تاکید بر شناسایی، بازرسی، اندازه گیری و جداسازی قطعات، تعمیر و مونتاژ مجدد موتور. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-2305](#).

نوع دوره	ن

AUMT-1405: مقدمه ای بر فناوری خودرو 4-3-3

مقدمه ای بر صنعت خودرو از جمله تاریخچه خودرو، شیوه های ایمنی، تجهیزات و ابزار فروشگاه، زیر سیستم های خودرو، نشریات خدمات، مسئولیت های حرفه ای و تعمیر و نگهداری اساسی خودرو. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

نوع دوره	ن

AUMT-1407: سیستم های برق خودرو 4-7-2

مروری بر سیستم های الکتریکی خودرو از جمله موضوعاتی در تئوری عملیاتی، آزمایش، تشخیص و تعمیر، سیستم های شارژ و راه اندازی و لوازم جانبی الکتریکی. تاکید بر اصول الکتریکی، نمودارهای شماتیک و انتشارات خدمات. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: تکمیل یا ثبت نام همزمان در [AUMT-1405](#).

نوع دوره	ن

AUMT-1410: سیستم های ترمز خودرو 4-6-2

بهره برداری و تعمیر سیستم های ترمز نوع درام/دیسک. مباحث شامل تئوری ترمز، تشخیص و تعمیر قدرت، دستی، سیستم های ترمز ضد قفل و ترمزهای پارکینگ است. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-1405](#).

نوع دوره	ن

AUMT-1416: سیستم تعلیق و فرمان خودرو 4-6-2

تشخیص و تعمیر سیستم تعلیق و فرمان خودرو از جمله سیستم های کنترل الکترونیکی. شامل تعمیر قطعات، روش های تراز بندی و خدمات تایر و چرخ. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-1405](#).

نوع دوره	ن

AUMT-1445: سیستم های کنترل آب و هوا خودرو 2-6-4

تشخیص و تعمیر سیستم های کنترل آب و هوا دستی/الکترونیکی؛ شامل چرخه تیرید و دستورالعمل های EPA برای دست زدن به میرد است. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-1407](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2305: نظریه موتور خودرو 2-2-3

اصول عملکرد موتور و تشخیص از جمله روانکاری و سیستم های خنک کننده. تاکید بر شناسایی اجزاء، اندازه گیری ها، بازرسی ها و روش های تعمیر.

پیش نیازها: [AUMT-1405](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2337: الکترونیک خودرو 2-4-3

مطالعه اصول الکترونیکی مورد استفاده در میکرو رایانه ها و سیستم های ارتباطی. شامل اصول دیجیتال و استفاده از تجهیزات تست الکترونیکی است. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-1407](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2413: قطار رانندگی خودرو و محورهای 2-6-4

مطالعه کلاچ خودرو، دستگاه های عملکرد کلاچ، گیربکس دستی/ترانس، و دیفرانسیل با تاکید بر تشخیص و تعمیر. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-1405](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2417: تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو 4-2-7 I

تئوری، عملیات، تشخیص، نگرانی های رانندگی و تعمیر احتراق و سیستم های تحویل سوخت. استفاده از تجهیزات تشخیصی عملکرد موتور فعلی. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-2337](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2425: گیربکس اتوماتیک خودرو و ترانس 2-6-4

مطالعه عملیات، مدارهای هیدرولیک و کنترل های الکترونیکی انتقال اتوماتیک/ترانس های مدرن. روش های تشخیص، جداسازی قطعات و مونتاژ با تاکید بر استفاده از ابزارهای خاص و تکنیک های تعمیر. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-2413](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2434: تجزیه و تحلیل عملکرد موتور خودرو 2-7-4 II

تشخیص و تعمیر سیستم های انتشار، سیستم های عملکرد موتور کامپیوتری و سیستم های احتراق و سوخت پیشرفته. شامل استفاده از تجهیزات پیشرفته تشخیص عملکرد موتور. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: [AUMT-2417](#).

نوع دوره	ن

AUMT-2488: کارآموزی - خودرو/تکنولوژی مکانیک خودرو/تکنسین 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

علوم هوانوردی (N) (AVIM)**AVIM-2331: مدیریت هواپیمایی 3-0-3**

بررسی سازمان، عملیات و مدیریت خطوط هوایی. موضوعات شامل تامین مالی، انتخاب هواپیما، مطالعات امکان سنجی مسیر، عوامل بار و بازاریابی است.

نوع دوره	ن

BCIS کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (T)**BCIS-1305: برنامه های کاربردی کامپیوتر کسب و کار 3-2-2**

مهارت های بنیادی را در استفاده از ابزارهای فناوری اطلاعات بهره وری کسب و کار ضروری و در حال ظهور معرفی و توسعه می دهد. تمرکز این دوره بر روی برنامه های کاربردی نرم افزار بهره وری کسب و کار، از جمله پردازش کلمه، صفحات گسترده، پایگاه داده ها، گرافیک ارائه، تجزیه و تحلیل داده ها، و استفاده کسب و کار گرا از اینترنت است. ([BCIS-1305](#) در زمینه کسب و کار مطالعه گنجانده شده است.)

نوع دوره	تی

زیست شناسی بیول (T)**BIOL-1308: زیست شناسی برای رشته های غیر علوم I (سخنرانی) 3-0-3**

این دوره سخنرانی و آزمایشگاه یک بررسی از اصول بیولوژیکی با تاکید بر انسان، از جمله شیمی زندگی، سلول ها، ساختار، عملکرد، و تولید مثل فراهم می کند. فعالیت های آزمایشگاهی اصول بیولوژیکی اساسی مربوط به اهداف دوره را تقویت می کند.

.TSI: R, M

کروسیتهها: بایوکس-1408

نوع دوره	تی

BIOL-1322: تغذیه و رژیم درمانی 3-0-3

این دوره مفاهیم تغذیه ای عمومی در سلامت و بیماری را معرفی می کند و شامل کاربردهای عملی آن دانش است. تاکید ویژه به مواد مغذی و فرآیندهای تغذیه ای از جمله توابع، منابع غذایی، هضم، جذب، و سوخت و ساز بدن داده شده است. ایمنی مواد غذایی، در دسترس بودن و اطلاعات تغذیه ای از جمله برچسب مواد غذایی، تبلیغات و دستورالعمل های ملی تعیین شده مورد توجه قرار گرفته است. TSI: R

نوع دوره	تی

BIOL-1406: زیست شناسی برای رشته های علوم 3-3-4 I

اصول اساسی موجودات زنده مورد مطالعه قرار خواهد گرفت، از جمله خواص فیزیکی و شیمیایی زندگی، سازماندهی، عملکرد، سازگاری تکاملی، و طبقه بندی. مفاهیم سیتولوژی، تولید مثل، ژنتیک و استدلال علمی گنجانده شده است.

پیش نیازها: نمره مناسب قرار دادن یا معافیت TSI یا تکمیل سطح مناسب دوره مطالعات توسعه. پیش نیاز توصیه شده: اتمام موفقیت آمیز جبر کالج یا ثبت نام همزمان در ریاضیات سطح بالاتر توصیه می شود. TSI: R, M

کورنوسیتها: بایوکس-1406.

نوع دوره	تی

BIOL-1407: زیست شناسی برای رشته های علوم 3-3-4 II

تنوع و طبقه بندی زندگی، از جمله حیوانات، گیاهان، پروتست ها، قارچ ها و پروکاریوت ها مورد مطالعه قرار خواهد گرفت. تاکید ویژه خواهد شد به آناتومی، فیزیولوژی، محیط زیست، و تکامل گیاهان و حیوانات داده شده است.

پیش نیازها: نمره مناسب قرار دادن یا معافیت TSI یا تکمیل سطح مناسب دوره مطالعات توسعه. پیش نیاز توصیه شده: اتمام موفقیت آمیز جبر کالج یا ثبت نام همزمان در ریاضیات سطح بالاتر توصیه می شود. **توجه: توصیه می شود BIOL-1406 قبل از BIOL-1407** مصرف شود. TSI: R, M

کروسیتها: بایوکس-1407.

نوع دوره	تی

BIOL-1408: زیست شناسی برای رشته های غیر علوم 3-3-4 I

این دوره سخنرانی و آزمایشگاه یک بررسی از اصول بیولوژیکی با تاکید بر انسان از جمله شیمی زندگی، سلول ها، ساختار، عملکرد، و تولید مثل فراهم می کند. فعالیت های آزمایشگاهی اصول بیولوژیکی اساسی مربوط به اهداف دوره را تقویت می کند.

TSI: R, M

نوع دوره	تی

BIOL-1409: زیست شناسی برای رشته های غیر علوم 3-3-4 II

این دوره سخنرانی و آزمایشگاه یک نظرسنجی از اصول بیولوژیکی را با تاکید بر انسان، از جمله تکامل، محیط زیست، تنوع گیاهی و حیوانی و فیزیولوژی ارائه می دهد. فعالیت های آزمایشگاهی اصول بیولوژیکی اساسی مربوط به اهداف دوره را تقویت می کند.

TSI: R, M

نوع دوره	تی

BIOL-1411: گیاه شناسی عمومی 4-3-3

مفاهیم اساسی بیولوژیکی مربوط به فیزیولوژی گیاهی، زندگی، چرخه، رشد و توسعه، ساختار و عملکرد و متابولیسم سلولی و مولکولی. نقش گیاهان در محیط زیست، تکامل و فیلوژنی گروههای عمده گیاهی، جلبکها و قارچها. فعالیت های آزمایشگاهی مفاهیم بیولوژیکی اساسی مربوط به مواد دوره را تقویت می کند. TSI: R, M.

پیش نیازها: پیش نیاز توصیه شده: اتمام موفقیت آمیز جبر کالج یا ثبت نام همزمان در ریاضیات سطح بالاتر توصیه می شود. تکمیل [BIOL-1406](#) قبل از ثبت نام در این دوره توصیه می شود.

کورنوسیتها: بایوکس-1411.

نوع دوره	تی

BIOL-1413: جانورشناسی عمومی ۴-۳-۳

مفاهیم اساسی بیولوژیکی مربوط به حیوانات، از جمله سیستماتیک، تکامل، ساختار و عملکرد، متابولیسم سلولی و مولکولی، تولید مثل، توسعه، تنوع، فیلوژنی و محیط زیست. فعالیت های آزمایشگاهی مفاهیم بیولوژیکی اساسی مربوط به مواد دوره را تقویت می کند. TSI: R, M.

پیش نیازها: پیش نیاز توصیه شده: اتمام موفقیت آمیز جبر کالج یا ثبت نام همزمان در ریاضی سطح بالاتر.

کورنوسیتها: بایوکس-1413.

نوع دوره	تی

بیول-۲۳۱۶: ژنتیک ۳-۰-۳

مطالعه اصول ژنتیک مولکولی و کلاسیک و عملکرد و انتقال مواد ارثی. ممکن است شامل ژنتیک جمعیت و مهندسی ژنتیک باشد. نمره مناسب قرار دادن و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره مطالعات توسعه. TSI: R, M.

نوع دوره	تی

BIOL-2401: آناتومی و فیزیولوژی 4-3-4 I

این دوره سخنرانی و آزمایشگاه اولین قسمت از یک توالی دو دوره است. این مطالعه ساختار و عملکرد بدن انسان از جمله سلول ها، بافت ها و اندام های سیستم های زیر است: حواس یکپارچه، اسکلتی، عضلانی، عصبی و ویژه. تأکید بر روابط متقابل بین سیستم ها و تنظیم عملکردهای فیزیولوژیکی درگیر در حفظ هموستاز است. فعالیت های آزمایشگاهی اصول بیولوژیکی اساسی مربوط به اهداف دوره را تقویت می کند.

TSI: R, M.

پیش نیازها: تکمیل [BIOL-1406](#) به شدت توصیه می شود.

نوع دوره	تی

BIOL-2402: آناتومی و فیزیولوژی 4-3-4 II

این دوره سخنرانی و آزمایشگاه بخش دوم از یک توالی دو دوره است. این مطالعه ساختار و عملکرد بدن انسان از جمله سیستم های زیر است: غدد درون ریز، قلب و عروق، ایمنی، لنفاوی، تنفسی، گوارشی (از جمله تغذیه) ادرار (از جمله تعادل مایع و الکترولیت) و تولید مثل (از جمله توسعه انسانی و ژنتیک). تأکید بر روابط متقابل بین سیستم ها و تنظیم عملکردهای فیزیولوژیکی درگیر در حفظ هموستاز است.

پیش نیازها: [BIOL-2401](#) با درجه C یا بهتر، باید در پنج سال گذشته گرفته شده باشد.

نوع دوره	تی

بیول-۲۴۱۶: ژنتیک ۳-۳-۴

مطالعه اصول ژنتیک مولکولی و کلاسیک و عملکرد و انتقال مواد ارثی. ممکن است شامل ژنتیک جمعیت و مهندسی ژنتیک باشد. نمره مناسب قرار دادن و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره مطالعات توسعه. TSI: R, M.

پیش نیازها: تکمیل موفقیت آمیز [BIOL-1406](#) با حداقل درجه C.

کورنوسیتها: بایوکس-2416.

نوع دوره	تی

BIOL-2420: میکروبیولوژی برای رشته های غیر علوم 3-3-4

مطالعه مورفولوژی، فیزیولوژی و طبقه بندی گروه های نماینده میکروارگانیسم های بیماریزا و غیر پاتوژن. کشت خالص میکروارگانیسم های رشد یافته در محیط های انتخاب شده در تکنیک های آزمایشگاهی یادگیری استفاده می شود. شامل یک پیش نمایش کوتاه از میکروب های غذایی، بهداشت عمومی و ایمونولوژی است. TSI: R, M.

کورنوسیتها: بایوکس-2420.

نوع دوره	تی

BIOL-2421: میکروبیولوژی برای رشته های علوم 3-3-4

اصول میکروپشناسی شامل متابولیسم، ساختار، عملکرد، ژنتیک، و فیلوژنی میکروب ها است. این دوره همچنین تعاملات میکروب ها با یکدیگر، میزبان ها و محیط زیست را بررسی خواهد کرد.

پیش نیازها: [CHEM-1411](#) و [BIOL-1407](#)، [BIOL-1406](#) یا [BIOL-1413](#)، [BIOL-1411](#).

کورنوسیتها: بایوکس-2421.

نوع دوره	تی

BMGT مدیریت کسب و کار و مدیریت (N)**BMGT-1301: نظارت 3-0-3**

مطالعه نقش سرپرست. توابع مدیریتی که به رهبری، مشاوره، انگیزه و مهارت های انسانی اعمال می شود مورد بررسی قرار می گیرد.

نوع دوره	ن

BMGT-1313: اصول خرید 3-0-3

فرآیند خرید به عنوان آن را به موضوعاتی مانند کنترل موجودی، تعیین قیمت، انتخاب فروشنده، مدیریت زنجیره تامین، تکنیک های مذاکره، و مسائل اخلاقی در خرید مربوط می شود.

نوع دوره	ن

BMGT-1325: مدیریت دفتر 3-0-3

سیستم ها، رویه ها و شیوه های مربوط به سازماندهی و برنامه ریزی کار اداری، کنترل عملکرد کارکنان و استفاده از مهارت های رهبری

نوع دوره	ن

BMGT-1327: اصول مدیریت 3-0-3

مفاهیم، اصطلاحات، اصول، نظریه، و مسائلی که در حوزه مدیریت هستند.

نوع دوره	ن

BMGT-2370: کارآموزی - برنامه های کاربردی مدیریت 1-5-3 I

یک آزمایشگاه مدیریتی که بر مهارت های تصمیم گیری مدیریتی تأکید دارد که برای مدیر مدرن لازم است تا با موفقیت با مشکلات منابع در محل کار و زمینه شغلی مقابله کند. این دوره برای دانش آموزانی که مایل به آموزش مدیریت خود با استفاده از تکنیک های یادگیری کاربردی با استفاده از مطالعات موردی تصمیم گیری، مدل های کامپیوتری یا سایر تکنیک های آموزشی هستند، طراحی شده است. این به عنوان یک برنامه Capstone برای آن دسته از دانش آموزانی که وضعیت آنها مانع کارآموزی می شود، عمل می کند. این دوره ممکن است تکرار شود (اگر موضوعات و نتایج یادگیری متفاوت باشد).

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه. توجه: باید در طول ترم آخر یک برنامه گواهی یا در حدود نیمه راه در یک برنامه درجه گرفته شود.

نوع دوره	ن

BMGT-2371: کارآموزی - برنامه های کاربردی مدیریت 1-5-3 II

یک آزمایشگاه مدیریتی که بر مهارت های تصمیم گیری مدیریتی تأکید دارد که برای مدیر مدرن لازم است تا با موفقیت با مشکلات منابع در محل کار و زمینه شغلی مقابله کند. این دوره برای دانش آموزانی که مایل به آموزش مدیریت خود با استفاده از تکنیک های یادگیری کاربردی با استفاده از مطالعات موردی تصمیم گیری، مدل های کامپیوتری یا سایر تکنیک های آموزشی هستند، طراحی شده است. این به عنوان برنامه Capstone برای آن دسته از دانش آموزانی که وضعیت آنها مانع کارآموزی می شود، عمل می کند.

پیش نیازها: [BMGT-2370](#).

نوع دوره	ن

BMGT-2388: کارآموزی - مدیریت و مدیریت کسب و کار، عمومی 3-12.5-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

BMGT-2389: کارآموزی - مدیریت و مدیریت کسب و کار، عمومی 3-12.5-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: [BMGT-2388](#) و رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

مدیریت و مدیریت بازرگانی (BUSG (N**BUSG-1303: اصول مالی 3-0-3**

پویایی مالی یک کسب و کار. شامل تئوری پولی و اعتباری، موجودی نقدی، مدیریت سرمایه، و امور مالی مصرف کننده و دولت است. بر ارزش زمانی پول تأکید کرد.

نوع دوره	ن

BUSG-1371: کارآفرین و توسعه طرح کسب و کار 3-0-3

شامل توسعه و ارائه یک طرح برای ایجاد یا گسترش یک کسب و کار است. این دانش آموز را فرصتی برای توسعه و نشان دادن تسلط بر شایستگی های ضروری مورد نیاز برای تجزیه و تحلیل فرصت های کسب و کار، توسعه یک طرح بازاریابی و توسعه یک طرح مالی کسب و کار فراهم می کند. دانش آموزان یک طرح کسب و کار را برای یک کسب و کار آماده می کنند که می خواهند توسعه یا گسترش دهند. موافقت رئیس بخش مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

BUSG-2309: مدیریت کسب و کار کوچک/کار آفرینی 3-0-3

یک دوره در شروع؛ عملیات؛ و رشد یک کسب و کار کوچک. موضوعات شامل حقایق در مورد یک کسب و کار کوچک؛ مهارت های مدیریت ضروری؛ چگونه به آماده سازی یک طرح کسب و کار؛ حسابداری؛ نیازهای مالی؛ کارکنان؛ استراتژی های باز آریایی؛ و مسائل حقوقی.

نوع دوره	ن

مدیریت و مدیریت کسب و کار (BUSI T)**BUSI-1301: اصول کسب و کار 3-0-3**

این دوره یک نظرسنجی از سیستم های اقتصادی، اشکال مالکیت کسب و کار و ملاحظات برای اجرای یک کسب و کار را فراهم می کند. دانش آموزان جنبه های مختلف کسب و کار، مدیریت، و توابع رهبری را یاد بگیرند؛ ملاحظات سازمانی؛ و فرایندهای تصمیم گیری. موضوعات مالی معرفی می شوند، از جمله حسابداری، پول و بانکداری و بازارهای اوراق بهادار. همچنین شامل بحث در مورد چالش های کسب و کار در محیط قانونی و نظارتی، اخلاق کسب و کار، مسئولیت اجتماعی، و کسب و کار بین المللی است. تاکید بر نقش پویا کسب و کار در زندگی روزمره است.

نوع دوره	تی

BUSI-1307: امور مالی شخصی 3-0-3

حساب های شخصی و خانوادگی، بودجه ها و کنترل های بودجه، حساب های بانکی، حساب های شارژ، وام، سرمایه گذاری، بیمه، استانداردهای زندگی، اجاره یا مالکیت خانه و برنامه های وصیت نامه و اعتماد.

نوع دوره	تی

BUSI-2301: قانون تجارت 3-0-3

این دوره دانش آموز را با اطلاعات پایه ای در مورد سیستم حقوقی ایالات متحده و حل اختلاف و تاثیر آنها بر کسب و کار فراهم می کند. زمینه های اصلی محتوا شامل اصول کلی قانون، رابطه کسب و کار و قانون اساسی ایالات متحده، سیستم های حقوقی ایالتی و فدرال، رابطه بین قانون و اخلاق، قراردادهای فروش، جرم، قانون آژانس، مالکیت معنوی و قانون کسب و کار در زمینه جهانی.

نوع دوره	تی

BUSI-2305: آمار کسب و کار 3-0-3

تکنیک های آماری توصیفی و استنباطی برای تصمیم گیری تجاری و اقتصادی موضوعات شامل جمع آوری، توصیف، تجزیه و تحلیل و خلاصه سازی داده ها است. احتمال؛ متغیرهای تصادفی گسسته و پیوسته؛ توزیع های دو جمله ای و نرمال؛ توزیع نمونه گیری؛ آزمون فرضیه ها؛ برآورد و فاصله اطمینان؛ رگرسیون خطی؛ و تجزیه و تحلیل همبستگی. نرم افزار آماری برای تجزیه و تحلیل داده ها در طول دوره استفاده می شود. (BUSI-2305) در زمینه کسب و کار مطالعه گنجانده شده است.

پیش نیازها: [MATH-1314](#) و [BCIS-1305](#) یا ریاضی-1324.

نوع دوره	تی

CBFM فناوری ساخت و ساز (N)**CBFM-1334: نقاشی داخلی و خارجی و بازسازی 3-4-2**

نقاشی داخلی و خارجی و بازسازی برای کاربردهای تجاری و مسکونی.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#).

نوع دوره	ن

CBFM-2487: کارآموزی - تعمیر و نگهداری ساختمان/املاک و مدیر 0-19-4

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

توسعه کودک (N CDEC)**CDEC-1303: خانواده ها، مدرسه و جامعه 3-1-3**

مطالعه کودک، خانواده و مدارس. شامل آموزش و مشارکت والدین، سبک زندگی خانوادگی و اجتماعی، کودک آزاری و مسائل مربوط به زندگی خانوادگی فعلی است. محتوای دوره با استانداردهای آموزش و پرورش صدور گواهینامه و مسئولیت های حرفه ای مطابقت دارد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در حداقل 16 ساعت تجربه زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع است.

نوع دوره	ن

CDEC-1311: آموزش کودکان خردسال 3-1-3

مقدمه ای بر آموزش کودک خردسال. شامل شیوه ها و برنامه های مناسب توسعه، دیدگاه های نظری و تاریخی، مسئولیت های اخلاقی و حرفه ای و مسائل جاری است. محتوای دوره با استانداردهای آموزش و پرورش گواهینامه آموزش و پرورش و مسئولیت های حرفه ای مطابقت دارد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در حداقل 16 ساعت تجربه زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع است.

نوع دوره	ن

CDEC-1318: سلامتی کودک خردسال 3-1-3

عوامل موثر بر رفاه کودکان جوان. شامل رفتار سالم، غذا، تغذیه، تناسب اندام و شیوه های ایمنی است. تمرکز بر استانداردهای محلی و ملی و پیامدهای قانونی سیاست ها و مقررات مربوطه است. محتوای دوره با استانداردهای آموزش و پرورش صدور گواهینامه و مسئولیت های حرفه ای مطابقت دارد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در حداقل 16 ساعت تجربه زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع است.

نوع دوره	ن

CDEC-1321: نوزاد و کودک نوپا 3-1-3

مطالعه نوزاد و کودک نوپا مناسب (تولد تا 3 سال) برنامه، از جمله یک مرور کلی از توسعه، روال کیفیت، محیط های یادگیری، مواد و فعالیت ها، و تکنیک های آموزش/راهنمایی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

CDEC-1354: رشد و توسعه کودک 3-0-3

عوامل فیزیکی، عاطفی، اجتماعی و شناختی موثر بر رشد و تکامل کودکان از طریق نوجوانی.

نوع دوره	ن

CDEC-1356: سواد نوظهور برای دوران کودکی 3-1-3

کاوش در اصول، روش ها و مواد برای آموزش زبان و سواد کودکان از طریق یک برنامه درسی مبتنی بر بازی و یکپارچه به کودکان از بدو تولد تا سن هشت سالگی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

3-1-3: هنرهای خلاق برای اوایل کودکی CDEC-1358

اکتشاف اصول، روش ها و مواد برای آموزش کودکان موسیقی، حرکت، هنرهای تجسمی و بازی های نمایشی از طریق تجربیات فرآیند گرا برای حمایت از تفکر و اگر برای تولد کودکان تا سن هشت سالگی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

3-1-3: کودکان با نیازهای خاص CDEC-1359

بررسی اطلاعات مربوط به کودکان با نیازهای ویژه از جمله علل احتمالی و ویژگی های استثنائات، استراتژی های مداخله، منابع موجود، فرآیندهای ارجاع، و نقش حمایت و مسائل قانونی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

4-2-3: منابع برنامه درسی برای برنامه های دوران کودکی CDEC-1413

مطالعه مبانی طراحی و اجرای برنامه درسی مناسب توسعه در برنامه های مراقبت های اولیه و آموزش برای کودکان تولد تا سن هشت سالگی. 32 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

4-2-3: آموزش کاردانی رشد کودک CDEC-1417

بر اساس الزامات مورد نیاز برای مدارک تحصیلی توسعه کودک (CDA). موضوعات شامل مرور کلی CDS، مهارت های مشاهده و رشد و توسعه کودک است. چهار حوزه کاربردی مطالعه خلاق، شناختی، فیزیکی و ارتباطی است. آزمایشگاه 32 ساعته مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

4-2-3: راهنمایی کودک CDEC-1419

اکتشاف استراتژی های هدایت برای ترویج رفتارهای طرفدار اجتماعی با فرد و گروه های کودکان تاکید بر اصول و تکنیک های هدایت مثبت، مشارکت خانواده و تأثیرات فرهنگی. 32 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

3-1-3: ریاضی و علوم برای اوایل کودکی CDEC-2307

اکتشاف اصول، روش ها و مواد برای آموزش مفاهیم ریاضی و علوم کودکان از طریق کشف و بازی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

3-1-3: کودک سن مدرسه CDEC-2341

مطالعه برنامه ها برای کودک سن مدرسه، از جمله مروری بر توسعه، محیط های یادگیری، مواد، فعالیت ها و تکنیک های راهنمایی. 16 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

3-9-0: کارآموزی - ارائه دهنده مراقبت از کودکان/دستیار CDEC-2388

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود. تأیید وزارت مورد نیاز است. دوره نهایی دانش آموز. 256 ساعت مورد نیاز آزمایشگاه ممکن است در محل واجد شرایط دانشجویی اشتغال انجام شود. 144 تجربه آزمایشگاه مبتنی بر کار یا داوطلب در یک مرکز تأیید شده، دوره نهایی گرفته شده است.

نوع دوره	ن

CDEC-2422: رشد کودک دانشیار آموزش 3-2-4 II

ادامه مطالعه الزامات مدارک ملی همکار رشد کودک (CDA). شش حوزه عملکردی مطالعه شامل ایمنی، بهداشت، محیط یادگیری، خود، اجتماعی و راهنمایی است. آزمایشگاه 32 ساعته مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

CDEC-2424: رشد کودک دانشیار آموزش 3-2-4 III

ادامه الزامات برای مدارک تحصیلی توسعه کودک (CDA). سه حوزه کاربردی مطالعه شامل خانواده، مدیریت برنامه و حرفه ای است. 32 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

CDEC-2426: اداره برنامه برای کودکان 3-2-4 I

استفاده از روش های مدیریت برای مراقبت های اولیه و برنامه های آموزشی. شامل برنامه ریزی، عملیاتی، نظارت و ارزیابی برنامه ها است. موضوعات شامل فلسفه، انواع برنامه ها، سیاست ها، مدیریت مالی، مقررات، کارکنان، ارزیابی و ارتباطات است.

پیش نیازها: شش ساعت دوره آموزشی توسعه کودک. 32 ساعت آزمایشگاه مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

مدیریت مهمان نوازی (CHEF (N**CHEF-1301: آماده سازی مواد غذایی پایه 3-5-1**

مطالعه اصول اساسی آماده سازی غذا و آشپزی شامل سیستم تیپ، تکنیک های پخت و پز، دست زدن به مواد، انتقال حرارت، بهداشت، ایمنی، تغذیه و حرفه ای است. انجمن ملی رستوران (NRA) آزمون صدور گواهینامه تولید مواد غذایی.

نوع دوره	ن

CHEF-1302: اصول آشپزی سالم 3-5-1

مقدمه ای بر اصول برنامه ریزی، تهیه و ارائه وعده های غذایی متعادل از نظر تغذیه ای. سازگاری تکنیک های پخت و پز پایه برای کاهش محتوای چربی و کالری. روش های جایگزین و مواد تشکیل دهنده برای دستیابی به یک سبک پخت و پز سالم استفاده خواهد شد.

پیش نیازها: [سر آشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

CHEF-1305: بهداشت و ایمنی 3-0-3

مطالعه پاکیزگی شخصی؛ شیوه های بهداشتی در آماده سازی مواد غذایی؛ علل، تحقیق، کنترل بیماری ناشی از آلودگی مواد غذایی (تجزیه و تحلیل خطر نقاط کنترل بحرانی)؛ و استانداردهای ایمنی محل کار

نوع دوره	ن

سر آشپز-1310: گارد آخور 3-4-2

مطالعه غذاهای سرد و چاشنی ها. تاکید بر طراحی، تکنیک ها و نمایش غذاهای خوب.

پیش نیازها: [سر آشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

سرآشپز 1341: غذاهای منطقه ای آمریکا 2-4-3

مطالعه توسعه غذاهای منطقه ای در ایالات متحده با تاکید بر شباهت ها در سیستم های تولید و خدمات استفاده از مهارت ها برای توسعه، سازماندهی و ساخت مجموعه ای از استراتژی های دستور العمل و سیستم های تولید.

پیش نیازها: [سرآشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

سرآشپز 1345: غذاهای بین المللی 2-4-3

مطالعه مهارت های پخت و پز کلاسیک مرتبط با آماده سازی و خدمات غذاهای بین المللی و قومی مباحث شامل شباهت بین سیستم های تولید مواد غذایی مورد استفاده در ایالات متحده و سایر مناطق جهان است.

پیش نیازها: [سرآشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

CHEF-2301: آماده سازی مواد غذایی متوسط 2-4-3

ادامه دوره آماده سازی مواد غذایی قبلی. مباحث شامل مفهوم مواد غذایی از قبل پخته شده و همچنین تهیه خراش است. طیف گسترده ای از تکنیک های آماده سازی مواد غذایی را پوشش می دهد.

پیش نیازها: [سرآشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

سرآشپز 2302: ساویر 2-4-3

آموزش در تهیه سهام، سوپ، سس کلاسیک، سس معاصر، همراه، و جفت کردن سس با انواع غذاها.

پیش نیازها: [سرآشپز-1301](#).

نوع دوره	ن

شیمی شیمی (T)**CHEM-1406: شیمی مقدماتی 3-3-4 I**

این دوره یک بررسی از اصول شیمی عمومی با برنامه های کاربردی از پزشکی، زندگی مدرن، کشاورزی و محیط زیست است. این دوره برای رشته های غیر علمی که نیاز به اعتبار علوم آزمایشگاهی دارند، برای دانشجویان پرستاری که به دنبال یک مدرک لیسانس یا پس زمینه برای فیزیولوژی هستند، و همچنین برای دانش آموزانی که دارای پس زمینه شیمیایی بسیار کم یا بدون هستند، طراحی شده است.

پیش نیازها: TSI: M

کروسیت ها: CHEX-1406.

نوع دوره	تی

CHEM-1407: شیمی مقدماتی 3-3-4 II

بررسی مبانی آلی و بیوشیمی برای دانشجویان پرستاری علاقمند به فرایندهای زندگی. اصول اساسی، نامگذاری، واکنش های اصلی و روش های سنتز و کلاس های اصلی ترکیبات فیزیولوژیکی مهم مورد مطالعه قرار گرفته است.

پیش نیازها: TSI: M

کروسیت ها: CHEX-1407.

نوع دوره	تی

CHEM-1411: شیمی عمومی 3-3-4 I

اولین دوره از دو دوره که اصول اساسی شیمی را برای رشته های علوم، علوم بهداشتی و مهندسی پوشش می دهد. مباحث عبارتند از اندازه گیری، خواص اساسی ماده، حالت ماده، واکنش های شیمیایی، استوکیومتری شیمیایی، دوره ای از خواص عنصری، ساختار اتمی، پیوند شیمیایی، ساختار مولکولی، راه حل ها، خواص گازها، و مقدمه ای بر ترمودینامیک و شیمی توصیفی. تاکید بر حل مسئله قرار می گیرد.

پیش نیازها: ریاضی-1314 یا MATH-1414.

کروسیت ها: CHEX-1411.

نوع دوره	تی

CHEM-1412: شیمی عمومی 3-4-4 II

دومین دوره از دو دوره که اصول اساسی شیمی را برای رشته های علوم، علوم بهداشتی و مهندسی پوشش می دهد. موضوعات شامل تعادل شیمیایی؛ نمودارهای فاز و طیف سنجی؛ مفاهیم اسید و باز؛ ترمودینامیک؛ سینتیک؛ الکتروشیمی؛ شیمی هسته ای؛ مقدمه ای بر شیمی آلی و شیمی معدنی توصیفی. تاکید بر حل مسئله قرار می گیرد.

پیش نیازها: CHEM-1411 با درجه «C» یا بهتر.

کروسیت ها: CHEX-1412.

نوع دوره	تی

CHEM-2423: شیمی آلی 3-4-4 I

اولین دوره از دو دوره طراحی شده برای ارائه پایه ای در شیمی آلی. اصول اساسی شیمی آلی مورد مطالعه قرار خواهد گرفت، از جمله ساختار، پیوند، خواص، و واکنش پذیری مولکول های آلی؛ و خواص و رفتار ترکیبات آلی و مشتقات آنها. تاکید بر سنتز آلی و مکانیسم قرار می گیرد. شامل مطالعه پیوند کووالانسی و یونی، نامگذاری، استریشیمی، ساختار و واکنش پذیری، مکانیسم واکنش، گروه های عملکردی و سنتز مولکول های ساده است. این دوره برای دانش آموزان در علوم و یا برنامه های پیش حرفه ای در نظر گرفته شده است.

پیش نیازها: CHEM-1411 و CHEM-1412 با درجه «C» یا بهتر.

کروسیت ها: CHEX-2423.

نوع دوره	تی

CHEM-2425: شیمی آلی 3-4-4 II

به عنوان ادامه CHEM-2423، این دوره شامل یک مطالعه عمیق تر از برخی از موضوعات تحت پوشش در CHEM-2423 است. اصول پیشرفته شیمی آلی مورد مطالعه قرار خواهد گرفت، از جمله ساختار، خواص، و واکنش پذیری مولکول های آلی آلیفاتیک و آروماتیک؛ و خواص و رفتار ترکیبات آلی و مشتقات آنها. تاکید بر سنتز آلی و مکانیسم قرار می گیرد. شامل مطالعه پیوند کووالانسی و یونی، نامگذاری، استریشیمی، ساختار و واکنش پذیری، مکانیسم واکنش، گروه های عملکردی و سنتز مولکول های ساده است. این دوره برای دانش آموزان در علوم و یا برنامه های پیش حرفه ای در نظر گرفته شده است.

پیش نیازها: CHEM-2423 با درجه «C» یا بهتر.

کروسیت ها: CHEX-2425.

نوع دوره	تی

بهداشت جامعه (CHLT (N**CHLT-1167: تمرین - خدمات بهداشت جامعه 1-10-0**

آموزش عملی و عمومی در محل کار که توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج و دانش آموز پشتیبانی می شود.

نوع دوره	ن

CHLT-1302: سلامتی و ارتقاء سلامت 3-0-3

مروری بر تئوری سلامتی و کاربرد آن در طول عمر تمرکز بر توسعه نگرش، تاثیر باورهای فرهنگی و ارتباط سلامتی است. شامل نظریه های رفتار بهداشتی و رویکردهای اصلاح رفتار است.

نوع دوره	ن

CHLT-1341: بهداشت محیط 3-0-3

بررسی اصول زیست محیطی و کاربرد آنها در بهداشت و ایمنی محیط های فیزیکی و اجتماعی، محیط های شغلی و انسان. بازدید از سایت به محل زندگی خاص یا تنظیمات شغلی و اندازه گیری عوامل ایمنی محیط زیست مورد توجه قرار گرفته است.

نوع دوره	ن

CHLT-1342: روش های زمینه سلامت جامعه 3-0-3

آماده سازی برای کار میدانی با افراد، خانواده ها و گروه ها با تاکید بر آموزش و مهارت های ظرفیت سازی. موضوعات شامل روش های دسترسی، گشت و گذار در منطقه، بازدید از خانه، کار گروهی، رویدادهای اجتماعی و سازماندهی جامعه است.

نوع دوره	ن

CHLT-1391: مباحث ویژه در سلامت جامعه 3-0-3

موضوعات مربوط به رویدادهای اخیر، مهارت ها، دانش ها و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به فن آوری یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

CHLT-1401: مقدمه ای بر سلامت جامعه 4-0-4

طراحی شده برای ارائه یک درک اساسی از متغیرهایی که بر بخش های سلامت در جامعه تاثیر می گذارد.

نوع دوره	ن

CHLT-1440: حمایت از سلامت جامعه 4-0-4

مطالعه منابع مراقبت های بهداشتی محلی، منطقه ای و ملی شناسایی سازمان های بهداشتی، گروه های پشتیبانی و سیستم های ارائه مراقبت های بهداشتی برای ارجاع به مشتری. فعالیت ها شامل بازدید از سازمان های مختلف محلی و حضور/مشارکت در فعالیت های مرتبط است.

نوع دوره	ن

CJCR عدالت کیفری (N)**CJCR-1304: مشروط و آزادی مشروط 3-0-3**

بررسی ساختار، سازمان و عملکرد خدمات مشروط و مشروط. تاکید بر اساسنامه های دولتی قابل اجرا و دستورالعمل های اداری.

نوع دوره	ن

CJCR-1307: سیستم های اصلاحی و شیوه های 3-0-3

اصلاحات در سیستم عدالت کیفری؛ سازماندهی سیستم های اصلاحی؛ نقش اصلاحی؛ عملیات نهادی؛ جایگزین های نهادینه سازی؛ درمان و توانبخشی؛ مسائل فعلی و آینده.

نوع دوره	ن

CJCR-1358: حقوق زندانیان 3-0-3

تجزیه و تحلیل حقوق قانونی مجرم محکوم به حبس در نهادهای کیفری ایالتی و فدرال. تاکید بر اصول قانون اساسی، قانون دادرسی، و مجسمه های فدرال و ایالتی در مورد حقوق زندانیان.

نوع دوره	ن

CJCR-1391: مباحث ویژه در تصحیح/اصلاح اداری 3-0-3

موضوعات به تازگی شناسایی رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

CJCR-2324: منابع جامعه در اصلاحات 3-0-3

یک مطالعه مقدماتی از نقش جامعه در اصلاحات؛ برنامه های جامعه برای بزرگسالان و نوجوانان؛ مدیریت برنامه های جامعه؛ مسائل حقوقی؛ روند آینده در درمان جامعه.

نوع دوره	ن

CJCR-2325: جنبه های حقوقی اصلاحات 3-0-3

مطالعه عملیات، مدیریت و مسائل حقوقی موثر بر اصلاحات. تجزیه و تحلیل مسائل قانون اساسی مربوط به حقوق محکوم، و همچنین مسئولیت مدنی سازمان های اصلاحی و کارکنان.

نوع دوره	ن

CJCR-2466: تمرین (یا تجربه زمینه) اصلاح/اصلاح 4-28-0

آموزش عملی و عمومی در محل کار که توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج و دانش آموز پشتیبانی می شود.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

CJLE عدالت کیفری (N)

CJLE-1211: سلاح گرم عمومی 2-2-1

آموزش در ایمنی سلاح گرم، تکنیک های تمیز کردن و مراقبت، اصول تیراندازی مناسب و مهارت با تفنگ دستی و تفنگ ساچمه ای. تأیید وزارت مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

CJLE-1333: قانون ترافیک و تحقیقات 3-0-3

دستورالعمل در اصول اساسی کنترل ترافیک، اجرای قانون راهنمایی و رانندگی، رویه های دادگاه و قانون راهنمایی و رانندگی. تأکید بر نیاز به یک رویکرد حرفه ای در برخورد با متخلفان قانون راهنمایی و رانندگی و نقش پلیس در تحقیقات حوادث و نظارت بر ترافیک.

نوع دوره	ن

CJLE-1345: متوسط بررسی صحنه جرم 3-0-3

موضوعات عبارتند از اهداف، آماده سازی، روش ها و روش های جستجوی صحنه جرم؛ ارزش طرح های صحنه جرم و رابطه آنها با عکس های صحنه جرم؛ اثر انگشت به عنوان شواهد فیزیکی؛ شناسایی اثر انگشت؛ و طبقه بندی، انواع برداشت ها و تکنیک های مکان یابی و توسعه برداشت ها.

نوع دوره	ن

CJLE-1429: افسر عمومی صلح 2-6-4 V

دوره تکمیلی در رابطه با دوره های افسر صلح پایه III، II، I و IV گرفته شده است. رضایت یا فراتر از کمیسیون تگزاس در اجرای قانون تأیید دوره آکادمی افسر صلح پایه #1000. این دوره ممکن است تنها توسط موسسات مجاز به عنوان آکادمی پلیس توسط کمیسیون تگزاس در اجرای قانون ارائه شده است.

نوع دوره	ن

CJLE-1506: افسر پایه صلح 3-7-5 I

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح IV، III، II، I و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی آموزش افسر پایه صلح را تأیید کند. این دوره ممکن است تنها توسط موسسات مجاز به عنوان آکادمی پلیس توسط کمیسیون تگزاس در اجرای قانون ارائه شده است.

نوع دوره	ن

CJLE-1512: افسر عمومی صلح دوم 5-7-3

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح IV، III، II، I و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی افسر پایه صلح را تأیید کند. این دوره ممکن است تنها توسط موسسات مجاز به عنوان آکادمی پلیس توسط کمیسیون تگزاس در اجرای قانون ارائه شده است.

نوع دوره	ن

CJLE-1518: افسر عمومی صلح 3-7-5 III

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح IV، III، II، I و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی افسر پایه صلح را تأیید کند. این دوره ممکن است تنها توسط موسسات مجاز به عنوان آکادمی پلیس توسط کمیسیون تگزاس در اجرای قانون ارائه شده است.

نوع دوره	ن

CJLE-1524: افسر عمومی صلح 3-8-5 IV

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح III، II، I و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی آموزش افسر پایه صلح را تأیید کند. این دوره ممکن است تنها توسط موسسات مجاز به عنوان آکادمی پلیس توسط کمیسیون تگزاس در اجرای قانون ارائه شده است.

نوع دوره	ن

CJLE-2345: معاون و تحقیقات مواد مخدر 3-0-3

مطالعه طبقه بندی های مختلف مواد مخدر معمول استفاده می شود، مواد مخدر خطرناک، قمار، جرایم جنسی، تقلب، باند، و تکنیک های تحقیقاتی؛ و شناسایی روش های منع مناسب و تکنیک.

نوع دوره	ن

CJLE-2486: کارآموزی - عدالت کیفری/علوم پلیس 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

عدالت کیفری (CJSA (N**CJSA-1302: آموزش افسر امنیت خصوصی 3-0-3**

یک مطالعه انتقادی از مفاد قانون بازرسان خصوصی نگزاس و آژانس های امنیتی خصوصی. موضوعات شامل تأثیر کد در رویه ها و سیاست ها، تفسیر قضایی اساسنامه و رویه های مربوطه و قوانین و مقررات است. شرایط لازم برای صدور گواهینامه مهارت افسر امنیتی را برآورده می کند.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

CJSA-1308: جرم شناسی 3-0-3 I

مقدمه ای بر حوزه جرم شناسی. موضوعات شامل استفاده از روش های علمی و فنی در بررسی جرم از جمله محل، شناسایی و دست زدن به شواهد برای تجزیه و تحلیل علمی است.

نوع دوره	ن

CJSA-1312: جنایت در آمریکا 3-0-3

مطالعه مشکلات جرم و جنایت آمریکا در چشم انداز تاریخی، عوامل سیاست اجتماعی و عمومی موثر بر جرم، تأثیر و روند جرم، ویژگی های اجتماعی جرایم خاص و پیشگیری از جرم.

نوع دوره	ن

CJSA-1313: سیستم های دادگاه و شیوه های 3-0-3

قوه قضائیه در نظام عدالت کیفری؛ ساختار نظام قضایی آمریکا؛ پیگرد قانونی؛ حق مشاوره؛ آزادی پیش از محاکمه؛ هیئت منصفه عالی؛ روند داور؛ انواع و قواعد شواهد، مجازات.

نوع دوره	ن

CJSA-1317: سیستم عدالت نوجوانان 3-0-3

بررسی روند دادرسی نوجوانان موضوعات شامل قانون تخصصی نوجوانان، نقش قانون نوجوانان، نقش دادگاه های نوجوانان، نقش سازمان های پلیس، نقش سازمان های اصلاحی و نظریه های مربوط به بزهکاری است.

نوع دوره	ن

CJSA-1318: مدیریت دادگاه 3-0-3

اکتشاف مسائل عملیاتی در اداره دادگاه های آمریکایی. موضوعات شامل مسئولیت های پرسنل دادگاه، مدیریت سوابق و موضوعات مدیریت سازمانی است.

نوع دوره	ن

CJSA-1322: مقدمه ای بر عدالت کیفری 3-0-3

مطالعه تاریخ و فلسفه عدالت کیفری و ملاحظات اخلاقی؛ جرم تعریف شده؛ ماهیت و تاثیر آن؛ مروری بر سیستم عدالت کیفری؛ اجرای قانون، سیستم دادگاه؛ پیگرد قانونی و دفاع؛ روند محاکمه؛ اصلاحات.

نوع دوره	ن

CJSA-1327: مبانی حقوق کیفری 3-0-3

مطالعه ماهیت قانون کیفری؛ توسعه فلسفی و تاریخی؛ تعاریف و مفاهیم عمده؛ طبقه بندی جرم؛ عناصر جرایم و مجازات ها با استفاده از اساسنامه تگزاس به عنوان تصاویر؛ مسئولیت کیفری.

نوع دوره	ن

CJSA-1342: تحقیقات جنایی 3-0-3

مطالعه نظریه تحقیق، جمع آوری و حفظ شواهد، منابع اطلاعات، مفاهیم مصاحبه و بازجویی، استفاده از علوم قانونی، آماده سازی مورد و محاکمه.

نوع دوره	ن

CJSA-1348: اخلاق در عدالت کیفری 3-0-3

فلسفه های اخلاقی و مسائل مربوط به حرفه های مختلف در سیستم عدالت کیفری. شامل مسائل اخلاقی ناشی از درگیری قانون اساسی با حفاظت عمومی و حقوق فردی، آزادی های مدنی و سیاست های اصلاحی است.

نوع دوره	ن

CJSA-1351: استفاده از نیروی 3-0-3

مطالعه استفاده از زور شامل معرفی و اختیارات قانونی برای استفاده از زور، گزینه های اعمال زور، نیروی مرگبار و مسائل قانونی مرتبط. استفاده TCLEOSE از الزامات گواهی نیروی متوسط را برآورده می کند.

پیش نیازها: رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

CJSA-1359: سیستم های پلیس و شیوه های 3-0-3

اکتشاف حرفه افسر پلیس. موضوعات شامل سازماندهی سیستم های اجرای قانون، نقش پلیس، اختیار پلیس، اخلاق، تعامل پلیس و جامعه و مسائل فعلی و آینده است.

نوع دوره	ن

CJSA-1393: مباحث ویژه در مطالعات عدالت کیفری 3-0-3

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و /یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است.

نوع دوره	ن

CJSA-2300: جنبه های حقوقی اجرای قانون 3-0-3

کشف قدرت پلیس موضوعات شامل مسئولیت ها و محدودیت های قانون اساسی، قانون دستگیری، جستجو و توقیف و مسئولیت پلیس است.

نوع دوره	ن

CJSA-2302: مدیریت پلیس، نظارت و موضوعات مرتبط 3-0-3

تکنیک ها و نظریه های مربوط به برخورد با مردم، عملکرد و مشکلات آنها. موضوعات شامل نظارت اساسی، رهبری، مدیریت زمان، نظارت خط اول و مدیریت بر اساس اهداف است.

نوع دوره	ن

CJSA-2331: کودک آزاری: پیشگیری و تحقیق 3-0-3

اشکال کودک آزاری و غفلت و ویژگی های سوء استفاده کنندگان معمولی. شامل استراتژی هایی برای بررسی سوء استفاده، مصاحبه با قربانیان و شاهدان، شواهد مستند مطابق با قانون ایالتی و انجام مطالعات موردی است.

نوع دوره	ن

CJSA-2488: کارآموزی - مطالعات ایمنی عدالت کیفری 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود. **پیش نیازها:** رضایت رئیس گروه.

نوع دوره	ن

خدمات بهداشت روان (CMSW (N**CMSW-1166: تمرین (یا تجربه میدانی) - مددکاری اجتماعی بالینی/پزشکی 1-8-0**

آموزش عملی و عمومی در محل کار که توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط مربی و دانش آموز پشتیبانی می شود.

نوع دوره	ن

CMSW-1167: تمرین (یا تجربه میدانی) - مددکاری اجتماعی بالینی/پزشکی 1-10-0

آموزش عملی و عمومی در محل کار پشتیبانی شده توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج، و دانش آموز.

پیش نیازها: PSYT-2331، [PSYT-2321](#)، [PSYT-1429](#)، [DAAC-2354](#)، [DAAC-1319](#)، [CMSW-1309](#).

نوع دوره	ن

CMSW-1309: مشکلات کودکان و نوجوانان 3-4-2

بررسی عوامل خطر و محافظت کننده و ارزیابی مدل های پیشگیری و مداخله موثر برای کودکان و نوجوانان مباحث شامل اجتماعی، خانوادگی، تأثیر سیستم های آموزشی، بزهکاری نوجوانان، تمایلات جنسی نوجوانان و سلامت روان از جمله رفتارهای اعتیاد آور برای ارتقاء سلامتی است.

نوع دوره	ن

CMSW-1323: فرد استثنایی 3-4-2

مطالعه ناتوانی های جسمی، فکری و یادگیری، نقایص حسی و فرد استثنایی با استعداد در طول عمر. شامل رویکردهای آموزشی و مقدمه ای بر تداوم سیستم های ارائه خدمات برای معلولیت ها و شرایط مختلف

نوع دوره	ن

CMSW-1327: روش های درمان با جمعیت های خاص 3-4-2

مقدمه ای بر روش های پیشگیری، مداخله و درمان مبتنی بر شواهد با جمعیت های خاص از جمله اقلیت های قومی، سالمندان، کودکان، جوانان، شیوه های زندگی جایگزین، افراد مبتلا به اعتیاد یا مسائل مربوط به سلامت روان.

نوع دوره	ن

CNBT فناوری ساخت و ساز (N)

CNBT-1446: برآورد ساخت و ساز 3-3-4 I

اصول برآورد مواد و هزینه های کار در ساخت و ساز.

نوع دوره	ن

فناوری ارتباطات و رسانه (COMM T)

COMM-1307: مقدمه ای بر ارتباطات جمعی 3-0-3

بررسی محتوای اساسی و عناصر ساختاری رسانه های جمعی و کارکرد و تأثیر آنها بر جامعه.

نوع دوره	تی

COMM-2327: مقدمه ای بر تبلیغات 3-0-3

اصول تبلیغات از جمله تئوری و استراتژی بازاریابی، کپی نویسی و انتخاب رسانه به شدت توصیه می شود که قبل از ثبت نام در [COMM-2327 MRKG-1311](#) را مصرف کنید.

نوع دوره	تی

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری (COSC T)

COSC-1301: مقدمه ای بر محاسبات 3-1-3

مروری بر سیستم های رایانه ای - سخت افزار، سیستم عامل، اینترنت و نرم افزار کاربردی از جمله پردازش کلمه، صفحات گسترده، گرافیک ارائه و پایگاه داده. موضوعات جاری مانند اثر کامپیوتر در جامعه، و تاریخ و استفاده از کامپیوتر در کسب و کار، آموزشی، و دیگر تنظیمات بین رشته ای نیز مورد مطالعه قرار گرفته است. این دوره در نظر گرفته نشده است که به سمت رشته اصلی تحصیل دانش آموز در کسب و کار یا علوم کامپیوتر حساب شود.

نوع دوره	تی

COSC-1315: مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر 3-1-3

مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر برای حل انواع مشکلات. این دوره برای علوم غیر کامپیوتر و رشته های مهندسی غیر کامپیوتر در نظر گرفته شده است. تأکید بر اصول طراحی، توسعه، آزمایش، پیاده سازی و مستند سازی برنامه های کامپیوتری. شامل حل مسئله با تکنیک ها و الگوریتم های ساخت یافته با استفاده از شبه کد و/یا نمایش های گرافیکی است.

نوع دوره	تی

COSC-1336: اصول برنامه نویسی 2-4-3 I

مفاهیم اساسی برنامه نویسی ساخت یافته را معرفی می کند و مقدمه ای جامع برای برنامه نویسی برای رشته های علوم کامپیوتر و فناوری فراهم می کند. مباحث شامل متدولوژی توسعه نرم افزار، انواع داده ها، ساختارهای کنترل، توابع، آرایه ها و مکانیک اجرا، آزمایش و اشکال زدایی است. این دوره سواد رایانه ای را در نظر می گیرد. این دوره در رشته برنامه درسی برای علوم کامپیوتر گنجانده شده است.

پیش نیازها: COSC-1315 با حداقل درجه «C».

نوع دوره	تی

COSC-1337: اصول برنامه نویسی دوم 3-4-2

این دوره بر روی پارادایم برنامه نویسی شی گرا تمرکز دارد، با تاکید بر تعریف و استفاده از کلاس ها همراه با اصول طراحی شی گرا. این دوره شامل تجزیه و تحلیل اساسی الگوریتم ها، تکنیک های جستجو و مرتب سازی و مقدمه ای بر فرآیندهای مهندسی نرم افزار است. دانش آموزان تکنیک های تست و اشکال زدایی نرم افزار را اعمال خواهند کرد. (این دوره در رشته برنامه درسی برای علوم کامپیوتر گنجانده شده است).

پیش نیازها: [COSC-1336](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	تی

COSC-2325: سازمان کامپیوتر 3-4-2

سازماندهی سیستم های کامپیوتری با استفاده از زبان اسمبلی معرفی می شود. مباحث شامل مفاهیم اساسی معماری کامپیوتر و سازمان، سلسله مراتب حافظه، انواع داده ها، حساب کامپیوتر، ساختارهای کنترل، مدیریت وقفه، مجموعه دستورالعمل ها، معیارهای عملکرد و مکانیک تست و اشکال زدایی سیستم های کامپیوتری است. سیستم های جاسازی شده و رابط دستگاه معرفی شده اند.

پیش نیازها: [COSC-1315](#) یا [COSC-1336](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	تی

COSC-2336: اصول برنامه نویسی 2-4-3 III

برنامه های کاربردی بیشتر از تکنیک های برنامه نویسی، معرفی مفاهیم اساسی ساختار داده ها و الگوریتم ها. مباحث شامل ساختارهای داده (از جمله پشته ها، صف ها، لیست های پیوندی، جداول هش، درختان و نمودارها)، جستجو، مرتب سازی، بازگشت و تجزیه و تحلیل الگوریتمی است. برنامه ها در یک زبان شی گرا مناسب اجرا خواهند شد. (این دوره در رشته برنامه درسی برای علوم کامپیوتر گنجانده شده است).

پیش نیازها: [COSC-1337](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	تی

CPMT فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (N)**CPMT-1345: تعمیر و نگهداری سیستم های کامپیوتری 3-4-2**

این دوره برای آماده سازی دانش آموز برای به چالش کشیدن امتحان گواهینامه Comp Tia A+ طراحی شده است و بررسی عملکرد اجزای موجود در یک سیستم کامپیوتری را ارائه می دهد. توسعه مهارت ها در استفاده از تجهیزات تست و کمک های تعمیر و نگهداری برای تعمیر سیستم های کامپیوتری.

نوع دوره	ن

عدالت کیفری (T) (CRIJ)**CRIJ-1301: مقدمه ای بر عدالت کیفری 3-0-3**

این دوره یک مرور کلی تاریخی و فلسفی از سیستم عدالت کیفری آمریکا، از جمله ماهیت، میزان و تاثیر جرم و جنایت را فراهم می کند؛ قانون کیفری؛ و سازمان های عدالت و فرآیندهای.

نوع دوره	تی

CRIJ-1306: سیستم های دادگاه و شیوه های 3-0-3

این دوره یک مطالعه از سیستم دادگاه است که آن را به ساختارها، رویه ها، شیوه ها و منابع قانون در دادگاه های آمریکایی اعمال می شود، با استفاده از قوانین فدرال و تگزاس و قانون پرونده.

نوع دوره	تی

CRIJ-1307: جنایت در آمریکا 3-0-3

مطالعه مشکلات جرم و جنایت آمریکا در چشم انداز تاریخی، عوامل سیاست اجتماعی و عمومی موثر بر جرم، تاثیر و روند جرم، ویژگی های اجتماعی جرایم خاص و پیشگیری از جرم.

نوع دوره	تی

CRIJ-1310: مبانی حقوق کیفری 3-0-3

این دوره مطالعه قانون کیفری از جمله استفاده از تعاریف، عناصر قانونی، دفاع و مجازات با استفاده از اساسنامه تگزاس، قانون مجازات مدل و قانون پرونده است. این دوره همچنین توسعه فلسفی و تاریخی قانون کیفری و مسئولیت کیفری را تجزیه و تحلیل می کند.

نوع دوره	تی

CRIJ-1313: سیستم قضایی نوجوانان 3-0-3

بررسی روند دادرسی نوجوانان موضوعات شامل قانون تخصصی نوجوانان، نقش قانون نوجوانان، نقش دادگاه های نوجوانان، نقش سازمان های پلیس، نقش سازمان های اصلاحی و نظریه های مربوط به بزهکاری است.

نوع دوره	تی

CRIJ-2301: منابع جامعه در اصلاحات 3-0-3

یک مطالعه مقدماتی از نقش جامعه در اصلاحات، برنامه های جامعه برای بزرگسالان و نوجوانان؛ مدیریت برنامه های جامعه؛ مسائل حقوقی؛ روند آینده در درمان جامعه.

نوع دوره	تی

CRIJ-2313: سیستم های اصلاحی و شیوه های 3-0-3

این دوره یک بررسی از اصلاحات نهادی و غیر نهادی است. تاکید بر سازمان و بهره برداری از سیستم های اصلاحی قرار می گیرد؛ درمان و توانبخشی؛ جمعیت خدمت می کنند؛ مسائل قانون اساسی؛ و مسائل فعلی و آینده.

نوع دوره	تی

CRIJ-2314: تحقیقات جنایی 3-0-3

نظریه تحقیق؛ جمع آوری و حفظ شواهد؛ منابع اطلاعات؛ مصاحبه و بازجویی؛ استفاده از علوم قانونی؛ آماده سازی پرونده و محاکمه.

نوع دوره	تی

CRIJ-2323: جنبه های حقوقی اجرای قانون 3-0-3

کشف قدرت پلیس موضوعات شامل مسئولیت ها و محدودیت های قانون اساسی، قانون دستگیری، جستجو و توقیف و مسئولیت پلیس است.

نوع دوره	تی

CRIJ-2328: سیستم های پلیس و شیوه های 3-0-3

این دوره به بررسی استقرار، نقش و عملکرد پلیس در یک جامعه دموکراتیک می پردازد. این برنامه بر روی انواع سازمان های پلیس و ساختار سازمانی آنها، تعامل پلیس و جامعه، اخلاق پلیس و استفاده از اقتدار تمرکز خواهد کرد.

نوع دوره	تی

CRPT فناوری ساخت و ساز (N)

CRPT-1411: سیستم های سقف 4-4-3

اصول طراحی و ساخت یک سیستم سقف شامل شیروانی، لگن، دره و تقاطع. تاکید بر شیوه های کار ایمن و استفاده و نگهداری از ابزار و تجهیزات.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#)، [CRPT-1415](#).

نوع دوره	ن

CRPT-1415: سیستم های دیوار 4-4-3

شناسایی اجزاء؛ ساخت سیستم های دیواری؛ شیوه های کار ایمن؛ و استفاده و نگهداری از ابزار و تجهیزات.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#)، [CRPT-1423](#).

نوع دوره	ن

CRPT-1423: سیستم های کف 4-3-3

مقدمه ای بر سیستم های کف مشترک. شامل شناسایی قطعات؛ ساخت یک سیستم طبقه؛ شیوه های کار ایمن؛ و استفاده و نگهداری از ابزار و تجهیزات.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#).

نوع دوره	ن

CRPT-1429: مقدمه ای بر نجاری 4-3-3

مقدمه ای بر تجارت نجاری شامل ایمنی، ابزار، تجهیزات، اصطلاحات و روش ها.

نوع دوره	ن

خدمات بهداشت روان (N DAAC)

DAAC-1167: تمرین (یا تجربه میدانی) سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد 1-10-0

آموزش عملی و عمومی در محل کار که توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج و دانش آموز پشتیبانی می شود.

پیش نیازها: [DAAC-1319](#)، [DAAC-1309](#)، [CMSW-1309](#)، [DAAC-2354](#).

نوع دوره	ن

DAAC-1304: فارماکولوژی اختلالات مصرف مواد 3-4-2

این دوره تاکید بر اثرات دارویی اعتیاد، تحمل، وابستگی، اعتیاد متقابل، تعاملات دارویی، ترک و بهبودی را فراهم می کند؛ توصیف اثرات روانشناختی و فیزیولوژیکی مصرف مواد.

Corequisites: توصیه می شود [DAAC-1319](#) به طور همزمان مصرف شود.

نوع دوره	ن

DAAC-1305: اختلالات همزمان 3-2-2

دانش آموزان را با یک مرور کلی از اختلالات روانپزشکی و مصرف مواد و تاثیر آنها بر فرد، خانواده و جامعه فراهم می کند. شامل یک رویکرد یکپارچه برای رسیدگی به مسائل همراه با اختلالات همزمان است.

نوع دوره	ن

DAAC-1309: ارزیابی اختلالات مصرف مواد 3-4-2

اکتشاف روش ها و ابزارهای مورد استفاده برای شناسایی اختلالات مصرف مواد و ارزیابی مشکلات، نقاط قوت، محدودیت ها و منابع مشتری.

پیش نیازها: [DAAC-1304](#)، [DAAC-1319](#).

نوع دوره	ن

DAAC-1311: نظریه های مشاوره 3-4-2

این دوره بررسی نظریه های اصلی و روش های درمان فعلی مورد استفاده در زمینه مشاوره است.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#)، [PSYT-1429](#).

نوع دوره	ن

DAAC-1319: مقدمه ای بر اختلالات مصرف مواد 3-4-2

مروری بر علل و تأثیرات اختلالات مصرف مواد، روشهای پیشگیری اولیه، مداخله و درمان مورد استفاده، طبقه بندی عمده مواد مخدر و کد اخلاق مشاور.

Corequisites: توصیه می شود: [DAAC-1304](#) به طور همزمان مصرف شود.

نوع دوره	ن

DAAC-2301: جوامع درمانی در تنظیم عدالت کیفری 3-2-2

مطالعه جوامع درمانی به عنوان رویکردی برای بازپروری مصرف کنندگان مواد در یک محیط عدالت کیفری.

پیش نیازها: [DAAC-1304](#)، [DAAC-1309](#)، [DAAC-1319](#).

نوع دوره	ن

DAAC-2306: پیشگیری از سوء مصرف مواد 2-2-3 I

بررسی پیشگیری از اختلال مصرف مواد.

نوع دوره	ن

DAAC-2307: مداخله خانواده با اختلالات مصرف مواد 3-4-2

بررسی سیستم های خانواده با تمرکز بر اثرات مصرف مواد و بهبودی

پیش نیازها: [DAAC-1319](#).

نوع دوره	ن

DAAC-2341: مشاوره اختلالات مصرف مواد 3-4-2

بررسی پیشرفته دانش، مهارت ها، نگرش ها، تکنیک ها، محرمانه بودن و دستور العمل های اخلاقی مورد استفاده در مشاوره، درمان، پیشگیری و بهبود اختلالات مصرف مواد.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است. [CMSW-1309](#)، [DAAC-1304](#)، [DAAC-1309](#)، [DAAC-2354](#)، [PSYT-2321](#)، [PSYT-2331](#).

نوع دوره	ن

DAAC-2353: پیشگیری از سوء مصرف مواد 2-2-3 II

اکتشاف عمیق تحقیق، روش های ارزیابی و بهترین شیوه ها در طراحی برنامه پیشگیری.

نوع دوره	ن

DAAC-2354: پویایی مشاوره گروهی 3-4-2

تمایز انواع گروه ها؛ مراحل اولیه فرآیند گروه را شرح دهید؛ مهارت های مدیریت گروه را نشان دهید؛ پیشرفت مشتری را مستند کنید؛ و مسائل مربوط به محرمانه بودن و اخلاق را شناسایی کنید.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است. [CMSW-1309](#), [DAAC-1304](#), [DAAC-1319](#), [PSYC-2301](#), [PSYT-1429](#), [PSYT-2321](#), [PSYT-2331](#).

نوع دوره	ن

DAAC-2367: تمرین - سوء مصرف مواد/مشاوره اعتیاد 3-22-0

این قرار دادن پیشرفته کمک می کند تا دانش آموزان تجربه عملی در رشته را به دست آورند، مهارت ها را افزایش می دهند و دانش را از کلاس درس به دست می آورند. نظارت مستقیم در سطح پیشرفته توسط متخصصان بالینی در آژانس میزبان ارائه می شود. این دوره تجربه Capstone برای دانش آموزانی است که از برنامه با گواهی یا همکاران در علوم کاربردی (AAS) در مشاوره وابستگی شیمیایی و گواهی اعتیاد به عدالت کیفری خارج می شوند.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است. [CMSW-1309](#), [DAAC-1304](#), [DAAC-1309](#), [DAAC-1319](#), [DAAC-2307](#), [DAAC-2341](#), [DAAC-2354](#), [PSYT-1429](#), [PSYT-2321](#), [PSYT-2331](#).

نوع دوره	ن

DEMR دیزل (N)**DEMR-1301: ایمنی و رویه های فروشگاه 3-3-3**

مطالعه ایمنی فروشگاه، قوانین، ابزار اولیه فروشگاه و تجهیزات تست.

نوع دوره	ن

DEMR-1306: موتور دیزل 2-4-3 I

مقدمه ای بر اصول اساسی موتور ها و سیستم های دیزلی.

نوع دوره	ن

DEMR-1330: فرمان و سیستم تعلیق 2-4-3 I

مطالعه طراحی، عملکرد، نگهداری و تعمیر سیستم های فرمان و تعلیق تأکید بر عیب یابی و تعمیر اجزای شکست خورده.

نوع دوره	ن

DEMR-1405: سیستم های الکتریکی پایه 4-6-2

اصول اساسی سیستم های الکتریکی تجهیزات دیزلی با تأکید بر استارت ها، دینام ها و باتری ها.

نوع دوره	ن

DEMR-1410: تست و تعمیر موتور دیزل 2-6-4 I

مقدمه ای بر تست و تعمیر موتور های دیزلی از جمله سیستم های مرتبط با ابزار های تخصصی

پیش نیازها: [DEMR-1405](#).

نوع دوره	ن

DEM-1416: هیدرولیک پایه 2-4-6

اصول هیدرولیک از جمله قطعات و سیستم های مرتبط

پیش نیازها: [DEM-1405](#).

نوع دوره	ن

DEM-1417: سیستم های ترمز پایه 2-4-6

اصول اساسی سیستم های ترمز تجهیزات دیزلی. تاکید بر تعمیر و نگهداری، تعمیرات و عیب یابی.

پیش نیازها: [DEM-1405](#).

نوع دوره	ن

DEM-1423: عیب یابی و تعمیر گرمایش، تهویه و تهویه مطبوع 2-4-6

مقدمه ای بر تئوری گرمایش، تهویه و مخروطی سازی هوا، آزمایش و تعمیر. تاکید بر احیای مبرد، روش های ایمنی، ابزار تخصصی و تعمیرات.

نوع دوره	ن

DEM-1447: قطار قدرت 3-3-4 II

ادامه مبانی و تئوری سیستم های قطار قدرت تاکید بر جداسازی قطعات، بازرسی و تعمیر قطعات قطار قدرت.

نوع دوره	ن

DEM-1449: موتور دیزل 2-6-4 II

پوشش عمیق جداسازی قطعات، تعمیر، شناسایی، ارزیابی و مونتاژ مجدد موتورهای دیزلی.

پیش نیازها: [DEM-2434](#).

نوع دوره	ن

DEM-2434: تنظیم و عیب یابی پیشرفته دیزل 2-4-6

مفاهیم و مهارت های پیشرفته مورد نیاز برای روش های تنظیم و عیب یابی موتورهای دیزلی. تاکید بر علم تشخیص با رویکرد عقل سلیم.

پیش نیازها: [DEM-1410](#).

نوع دوره	ن

DEM-2488: کارآموزی - تکنولوژی مکانیک دیزل/تکنسین 0-19-4

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

DFTG پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر (N)

DFTG-1358: تهیه پیش نویس برق/الکترونیکی 3-4-2

مطالعه اصول طرح بندی نقشه های الکتریکی و الکترونیکی، تاکید بر نمایش مدرن مورد استفاده برای نمودارهای بلوک، نمودارهای شماتیک، نمودارهای منطقی، نقشه های سیم/مونتاز، طرح های مدار چاپی، نمودارهای کنترل موتور، نمودارهای توزیع برق و نمودارهای یک خط الکتریکی تمام تکالیف نقاشی کامپیوتر تولید می شود.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

DFTG-1405: مقدمه ای بر نقشه فنی 4-3-3

مقدمه ای بر خواندن، تفسیر و توسعه نقشه های فنی، از جمله اصول تهیه پیش نویس و طراحی به کمک کامپیوتر.

نوع دوره	ن

DFTG-1409: تهیه پیش نویس پایه به کمک کامپیوتر 4-3-3

مقدمه ای بر تهیه پیش نویس به کمک کامپیوتر. تاکید بر راه اندازی قرار می گیرد ایجاد و اصلاح هندسه؛ ذخیره و بازیابی اشکال از پیش تعریف شده؛ قرار دادن، چرخش و مقیاس گذاری اشیاء، اضافه کردن متن و ابعاد، استفاده از لایه ها، سیستم های مختصات، و طرح/چاپ به مقیاس.

پیش نیازها: [DFTG-1405](#) یا ثبت نام همزمان.

نوع دوره	ن

DFTG-1417: پیش نویس معماری - مسکونی 4-3-3

تهیه نقشه های معماری برای سازه های مسکونی با تاکید بر روش های ساخت قاب سبک، از جمله روش های پیش نویس معماری، شیوه ها، اصطلاحات و نمادها.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

DFTG-1491: موضوعات ویژه در فن آوری پیش نویس و طراحی/تکنسین، عمومی 4-4-2

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

پیش نیازها: [ترم دوم دانشجوی دوم](#) [ایستاده در پیش نویس بر نامه، DFTG-1417](#)، [DFTG-1358](#).

نوع دوره	ن

DFTG-2317: هندسه تشریحی و توصیفی 3-4-2

بررسی راه حل گرافیکی برای مشکلات مربوط به نقاط، خطوط و هواپیما در فضا

پیش نیازها: [DFTG-1405](#).

کروسیته ها: دی افتی-جی-۱۴۰۵

نوع دوره	ن

DFTG-2323: تهیه پیش نویس لوله 3-4-2

مطالعه اتصالات لوله، نمادها، مشخصات و کاربردهای آنها در سیستم فرآیند لوله کشی. این برنامه از طریق ایجاد نمادها و استفاده از آنها در نمودارهای جریان، برنامه ها، ارتفاعات و ایزومتریک نشان داده می شود. تمام تکالیف نقاشی کامپیوتر تولید می شود.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

DFTG-2402: ماشین تهیه پیش نویس 4-3-3

تولید جزئیات و نقشه های مونتاژ ماشین آلات، نخ ها، چرخ دنده ها، بادامک ها، تیرانس ها و ابعاد محدود، اتمام سطح و نقشه های دقیق.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

DFTG-2412: تصویر فنی و ارائه 4-3-3

مطالعه نقشه های تصویری شامل ایزومتریک، مورب، دیدگاه ها، نمودارها و نمودارها. تاکید بر ارائه و استفاده از رسانه های مختلف.

پیش نیازها: [DFTG-1405](#).

نوع دوره	ن

DFTG-2421: تهیه پیش نویس توپوگرافی 4-3-3

ترسیم یادداشت های میدانی نقشه بردار. شامل طراحی ارتفاعات، خطوط کانتور، طرح و پروفیل ها و قرار دادن تراورس ها است.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

DFTG-2438: پروژه نهایی - تهیه پیش نویس پیشرفته 4-3-3

یک دوره پیشرفته که در آن دانش آموزان یک پروژه جامع را از مفهوم تا نتیجه گیری تولید می کنند.

پیش نیازها: ترم دوم دانشجوی سال دوم ایستاده در برنامه تهیه پیش نویس

نوع دوره	ن

DFTG-2440: مدل سازی / طراحی جامد 4-3-3

یک دوره مدل سازی به کمک کامپیوتر. توسعه نقشه ها و مدل های سه بعدی از طرح های مهندسی و نقشه های املایی و استفاده از مدل های سه بعدی در کار طراحی.

پیش نیازها: [DFTG-1409](#).

نوع دوره	ن

درام درام (T)**DRAM-1120: تئاتر تمرین 1-1-0 I**

تمرین در تئاتر برای همه دانش آموزان با تاکید بر تکنیک و رویه های با تجربه به دست آمده در تولیدات بازی باز است.

نوع دوره	تی

درام 1121: تئاتر تمرین دوم 1-1-0

تمرین در تئاتر برای همه دانش آموزان با تاکید بر تکنیک و رویه های با تجربه به دست آمده در تولیدات بازی باز است.

نوع دوره	تی

DRAM-1310: تقدیر تئاتر 3-0-3

بررسی تئاتر از جمله تاریخ آن، آثار نمایشی، تکنیک های صحنه، روش های تولید و ارتباط آن با سایر اشکال هنری مشارکت در تولید ممکن است مورد نیاز باشد.

نوع دوره	تی

درام-1330: استیگ کرافت 3-0-3 I

مطالعه و استفاده از روش ها و اجزای تولید تئاتر که ممکن است شامل یک یا چند مورد از موارد زیر باشد: امکانات تئاتر، ساخت مناظر و نقاشی، خواص، نورپردازی، لباس، آرایش، صدا و مدیریت تئاتر.

نوع دوره	تی

درام-1341: مرحله آرایش 3-0-3

طراحی و اجرای آرایش برای مجری صحنه. شامل بحث در مورد اصول اولیه آرایش و تجربه عملی کاربرد آرایش است.

نوع دوره	تی

DRAM-1342: تکنولوژی صحنه و لباس 3-0-3

مقدمه ای بر روند و کاربرد مهارت های اساسی تولید، اصلاح و نگهداری لباس.

نوع دوره	تی

درام-۱۳۵۱: بازیگری من ۳-۰-۳

مقدمه ای بر اصول و ابزارهای اساسی بازیگری که در ممیزی ها، تمرینات و اجراها استفاده می شود. این ممکن است شامل اجرای گروه، تجزیه و تحلیل شخصیت و فیلمنامه و اصطلاحات پایه تئاتر باشد. این اکتشاف بر توسعه ابزار بازیگر تأکید خواهد کرد: صدا، بدن و تخیل.

نوع دوره	تی

درام-۱۳۵۲: بازیگری دوم ۳-۰-۳

اکتشاف و آموزش بیشتر در اصول اساسی و ابزار عمل، از جمله تاکید بر تجزیه و تحلیل انتقادی خود و دیگران. این ابزارها شامل اجرای گروه، تجزیه و تحلیل شخصیت و فیلمنامه و اصطلاحات پایه تئاتر است. این اکتشاف توسعه ابزار بازیگر را ادامه خواهد داد: صدا، بدن و تخیل.

نوع دوره	تی

درام 2120: تئاتر تمرین 3 1-1-0

تمرین در تئاتر برای همه دانش آموزان با تاکید بر تکنیک و رویه های با تجربه به دست آمده در تولیدات بازی باز است.

نوع دوره	تی

درام 2331: استیگکرافت دوم 3-0-3

ادامه مطالعه و استفاده از روش ها و اجزای تولید تئاتر که ممکن است شامل یک یا چند مورد از موارد زیر باشد: امکانات تئاتر، ساخت مناظر و نقاشی، خواص، نورپردازی، لباس، آرایش، صدا و مدیریت تئاتر.

نوع دوره	تی

DRAM-2336: صدا برای بازیگر 3-0-3

اصول، شیوه ها و تمرینات در آگاهی، آرامش، آزادی، انعطاف پذیری و بیان در ابزار صوتی بازیگر.

نوع دوره	تی

DRAM-2355: تجزیه و تحلیل اسکرپت 3-0-3

بررسی مهارت های بنیادی برای درک ساختار و محتوای اسکرپت های بازی برای تفسیر و مفهوم سازی در تولیدات تئاتر توسط مدیران، طراحان، بازیگران و تکنسین ها. دانش آموزان را به نمایشنامه های قابل توجهی در تاریخ ادبیات در اماتیک در زمینه اجتماعی و فرهنگی نمایشنامه نویس معرفی می کند.

نوع دوره	تی

DRAM-2361: تاریخچه تئاتر من 3-0-3

مطالعه تاریخ تئاتر از دوران ابتدایی تا رنسانس

نوع دوره	تی

درام-۲۳۶۲: تاریخ تئاتر ۲-۳-۰۰

مطالعه تاریخ تئاتر از رنسانس تا امروز.

نوع دوره	تی

DRAM-2366: تقدیر از فیلم 3-0-3

بررسی و تجزیه و تحلیل سینما از جمله تاریخ، تکنیک های فیلم، روش های تولید، فیلم های منتخب و تأثیر سینما بر بازتاب و بازتاب جامعه

نوع دوره	تی

DRAM-2389: تعاونی دانشگاهی 3-4-2

یک برنامه آموزشی طراحی شده برای ادغام مطالعه در محوطه دانشگاه با تجربه عملی عملی است. در رابطه با سمینارهای کلاس، دانش آموز فردی اهداف و اهداف خاصی را در مطالعه درام تعیین می کند.

نوع دوره	تی

مطالعات توسعه DS

DIRW-0200: پایه NCBO خواندن/نوشتن 2-0-2

BASE NCBO توسعه یکپارچه خواندن و نوشتن از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در کلاس های انگلیسی، از جمله استفاده مناسب از تکنولوژی پشتیبانی می کند. مباحث شامل مطالعه مهارت های جمله کلمه، توسعه واژگان، درک مطلب، تسلط، توسعه جمله و پاراگراف، گرامر و مشکلات استفاده همانطور که در پاراگراف ها رخ می دهد، و مهارت های مطالعه و آزمون گیری است. این مداخله به طور خاص برای دانش آموزان ارزیابی شده در سطوح BASE 3-4 در TSIA طراحی شده است و باید بخشی از یک ثبت نام دانش آموز (مشترک) در [DIRW-0403](#) یکپارچه توسعه خواندن و نوشتن باشد. مداخله یک تقویت کننده اصلی است که پشتیبانی آموزشی اضافی و به موقع برای موفقیت دانش آموز در [DIRW-0403](#) یکپارچه توسعه خواندن و نوشتن را فراهم می کند. این دوره به دانش آموز در توسعه مهارت های خواندن انتقادی و نوشتن تحصيلی کمک خواهد کرد. لازم برای دوره های زبان انگلیسی در سطح کالج.

کروسیتهها: [DIRW-0403](#).

DIRW-0403: توسعه یکپارچه خواندن و نوشتن 4-0-3 I

توسعه یکپارچه خواندن و نوشتن طراحی شده است تا به دانش آموزان کمک کند مهارت های خواندن و نوشتن لازم برای خواندن متون دانشگاهی و نوشتن مقاله را توسعه دهند. این دوره از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در کلاس های انگلیسی، از جمله استفاده مناسب از تکنولوژی پشتیبانی می کند. موضوعات شامل مطالعه مهارت های جمله کلمه، توسعه واژگان، درک مطلب، تسلط، جمله، پاراگراف، و توسعه مقاله، گرامر و مشکلات استفاده به عنوان آنها در مقالات رخ می دهد، و مهارت های مطالعه و آزمون گرفتن. این دوره به طور خاص برای دانش آموزانی که در سطوح پایه 3-4 در TSIA ارزیابی می شوند طراحی شده است و باید بخشی از مشارکت دانش آموز (نیاز) در [DIRW-0200 BASE NCBO](#) خواندن و نوشتن توسعه باشد. این دوره دانش آموز را در توسعه خواندن انتقادی و مهارت های نوشتن علمی لازم برای دوره های زبان انگلیسی در سطح کالج کمک خواهد کرد.

کروسیت ها: DIRW-0200.

DIRW-0493: NCBO یکپارچه خواندن و نوشتن 4-0-4 II

NCBO یکپارچه خواندن و نوشتن یک دوره اساسی زبان انگلیسی است که برای کمک به دانش آموزان در دستیابی به مهارت های اساسی مورد نیاز برای خواندن و نوشتن در سطح کالج طراحی شده است. این امر از طریق مداخلات آموزشی توسعه ای انجام می شود که به طور موثر و کارآمد دانش آموزان را برای پیشرفت در دوره های اعتباری کالج آماده می کند. تاکید بر درک مطلب، که بر درک ادبی، انتقادی و عاطفی از متون مختلف تمرکز دارد؛ و توسعه مقاله، که بر ساختار، سبک و کاربرد تمرکز دارد. دانش آموزان همچنین قدرانی از موقعیت های بلاغی را با تمرکز بر آگاهی نویسنده و استفاده از هدف، مخاطب و تن به دست خواهند آورد. [DIRW-0493](#) یک نیاز برای هر دوره فشرده خواندن/نوشتن اعتبار (به عنوان مثال [ENGL-1301](#)) برای دانش آموزانی است که کمتر از الزامات کالج تعیین شده توسط TSI نمره می گیرند.

DSED-0300: مهارت های مطالعه کالج 3-0-3

این دوره طراحی شده است برای ارائه یک فرصت برای دانش آموزان به توسعه، انتخاب، و استفاده از استراتژی های لازم در تبدیل شدن به آماده و موفق در کالج و زندگی است. تاکید در این دوره خاص بر انتقال مهارت های مطالعه سطح بالا به موقعیت های کلاس درس عملی قرار می گیرد و شامل زمینه های مدیریت زمان، گوش دادن موثر و یادداشت برداری، تمرکز، یادگیری از طریق رسانه ها، خواندن، حفظ اطلاعات، گرفتن امتحانات، خلاقیت و رهبری.

DSMA-0100: پایه NCBO ریاضیات توسعه 1-0-1

این دوره از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از تکنولوژی پشتیبانی می کند. موضوعات عبارتند از مطالعه عددی و سیستم اعداد واقعی؛ مفاهیم جبری، نشانه گذاری و استدلال؛ روابط کمی؛ مدل های ریاضی؛ و حل مسئله. مداخله [BASE NCBO](#) به طور خاص برای دانش آموزانی که در سطوح 3-4 [BASE](#) ارزیابی می شوند طراحی شده است و باید بخشی از ثبت نام دانش آموز به عنوان یک تقویت کننده اصلی باشد که ساعت های تماس را برای پشتیبانی آموزشی اضافی و فقط در زمان برای موفقیت دانش آموز در دوره ریاضی توسعه فراهم می کند. دانش آموزان باید همزمان در ریاضیات توسعه [\(DSMA-0300\)](#) ثبت نام کنند. دوره [DSMA-0100](#) برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و به هیچ گواهی/درجه قابل اجرا نیست. ثبت نام دوره نیاز به درخواست اعطا شده از بخش. لطفا ایمیل math.express@ctcd.edu برای کمک ثبت نام.

کروسیت ها: DSMA-0300.

DSMA-0300: ریاضیات توسعه 4-0-3 I

این دوره از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از تکنولوژی پشتیبانی می کند. موضوعات عبارتند از مطالعه عددی و سیستم اعداد واقعی؛ مفاهیم جبری، نشانه گذاری و استدلال؛ روابط کمی؛ مدل های ریاضی؛ و حل مسئله. دانش آموزان باید همزمان در ریاضیات رشد [\(DSMA-0100\)](#) [BASE NCBO](#) ثبت نام کنند. دوره [DSMA-0300](#) برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و به هیچ گواهی/درجه قابل اجرا نیست. ثبت نام دوره نیاز به یک درخواست اعطا شده از بخش دارد؛ لطفا برای کمک به ثبت نام math.express@ctcd.edu ایمیل کنید.

کروسیت ها: DSMA-0100.

DS English برای متکلمان زبان های دیگر (ESOL)**DSED-0302: مهارت های مطالب/دانشجویان خارجی 3-1-3**

این انتخاب برای دانش آموزان ESL در سطوح 2 و 3 دانشجویان را برای آزمون زبان انگلیسی به عنوان یک زبان خارجی (TOEFL iBT) آماده می کند، آزمون مورد نیاز برای ورود به اکثر موسسات در سطح کالج. خواندن پیشرفته، گوش دادن، صحبت کردن، نوشتن، آزمون گرفتن، و تکنیک های تحقیق آموزش داده می شود.

پیش نیازها: تکمیل تمام دوره ها در سطح I و سطح DSLA II.

DSLA-0310: خواندن و واژگان 4-1-3 (ESL) I

این دوره برای شروع سخنرانان غیر بومی طراحی شده است که نیاز به توسعه واژگان پایه و مهارت های خواندن مانند شناسایی ایده اصلی، قرار دادن جزئیات و استفاده از تجزیه و تحلیل کلمه برای صدای کلمات جدید دارند. یک آزمایشگاه لازم است.

DSLA-0314: نوشتن 4-1-3 (ESL) I

این دوره، که برای سخنرانان غیر بومی متوسط طراحی شده است، ادامه گرامر I است. این ساختار گرامری را پوشش می دهد، با شروع از بند در جملات پیچیده. این دوره بر توسعه جملات ساده، مرکب و پیچیده صحیح تمرکز دارد؛ پاراگراف های فرآیند اساسی؛ و پاراگراف های توضیحی. یک آزمایشگاه لازم است.

پیش نیازها: [DSLA-0315](#).

DSLA-0315: دستور زبان 3-1-3 (ESL) I

این دوره برای سخنرانان غیر بومی مبتدی متوسط است. این عناصر اساسی ساختار جمله انگلیسی و زمینه های مشکل زبانی مانند اسم های شمارش/غیرقابل شمارش، مقالات، حروف اضافه، افعال عبارتی، ترتیب کلمات و ساخت جمله ساده را پوشش می دهد.

DSLA-0320: خواندن و واژگان 4-1-3 (ESL) II

این دوره، برای سخنرانان غیر بومی متوسط، آموزش در واژگان، درک مطلب، تجزیه و تحلیل ساختاری و الگوهای سازمانی را فراهم می کند. یک آزمایشگاه لازم است.

پیش نیازها: [DSLA-0310](#).

DSLA-0321: نوشتن دوم (4-1-3) ESL

این دوره ادامه گرامر I و I Writing است. دانش آموزان مطالعه گرامر خود را در هنگام یادگیری نوشتن روایت و پاراگراف های متقاعد کننده ادامه می دهند. یک آزمایشگاه لازم است.

پیش نیازها: [DSLA-0314](#).

DSLA-0322: گوش دادن و صحبت کردن آکادمیک 4-1-3 (ESL) II

در این دوره، که برای سخنرانان غیر بومی متوسط طراحی شده است، دانش آموزان مهارت های یادداشت برداری و صحبت کردن را برای آماده سازی آنها برای محیط های دانشگاهی توسعه می دهند.

پیش نیازها: [DSLA-0323](#).

DSLA-0323: گوش دادن و صحبت کردن آکادمیک 4-1-3 (ESL) I

این دوره، برای شروع سخنرانان غیر بومی طراحی شده است، دانش آموزان را از تشخیص زبان شنیداری به تولید شفاهی از طریق گفتگوهای مکالمه ساده و استفاده از دیکته حرکت می دهد. این دوره بر تسلط و دقت تمرکز دارد.

DSLA-0330: خواندن و واژگان 4-1-3 (ESL) III

این دوره، ادامه [DSLA-0320](#)، خواندن و واژگان II، در برنامه گواهی برای زبان انگلیسی به عنوان یک زبان دوم است. این فراهم می کند کسب واژگان پیشرفته و مهارت های درک مطلب از طریق مطالعه داستان های کوتاه و مقالات اطلاعاتی. یک آزمایشگاه لازم است.

پیش نیازها: [DSLA-0320](#).

DSLA-0332: گوش دادن و صحبت کردن آکادمیک 4-1-3 (ESL) III

در این دوره برای سخنرانان پیشرفته غیر بومی، دانش آموزان مهارت های یادداشت برداری و گزارش شفاهی را برای آماده شدن برای دوره های کالج بهبود می بخشند.

پیش نیازها: [DSLA-0322](#).

DSLA-0340: کاهش لهجه (3-1-3) ESL

این دوره برای افراد غیر بومی زبان انگلیسی طراحی شده است که با وجود دانش زبان انگلیسی، در تلفظ صحیح کلمات و عبارات مشکل دارند. این شامل تمریناتی برای شکل دادن و بیان صحیح صداهای صامت و مصوت در کلمات و عبارات با استفاده از ریتم انگلیسی، لحن و الگوهای زیر و بم است. این دوره منجر به گفتار بدون لهجه نخواهد شد، اما وضوح و بیان گوینده را بهبود می بخشد تا انگلیسی زبانان با سهولت بیشتری زبان غیر بومی را درک کنند. این دوره از [DSLA-0323](#) متفاوت است که در آن تمرکز بر تلفظ به جای کسب واژگان است. فقط در پردیس مرکزی ارائه می شود.

پیش نیازها: [DSLA-0323](#).

اقتصاد اقتصادی (T)

اقتصاد 2301: اصول اقتصاد کلان 3-0-3

تجزیه و تحلیل اقتصاد به عنوان یک کل شامل اندازه گیری و تعیین تقاضای کل و عرضه کل، درآمد ملی، تورم و بیکاری. موضوعات دیگر شامل تجارت بین المللی، رشد اقتصادی، چرخه های تجاری و سیاست مالی و سیاست پولی است.

نوع دوره	تی

اقتصاد 2302: اصول اقتصاد خرد 3-0-3

تجزیه و تحلیل رفتار عوامل اقتصادی فردی، از جمله رفتار مصرف کننده و تقاضا، رفتار تولید کننده و عرضه، تصمیمات قیمت و خروجی توسط شرکت ها تحت ساختارهای مختلف بازار، بازارهای عامل، شکست بازار و تجارت بین المللی.

نوع دوره	تی

آموزش و پرورش (T)

EDUC-1100: چارچوب یادگیری 1-0-1

مطالعه تحقیق و نظریه در روانشناسی یادگیری، شناخت و انگیزه؛ عوامل موثر بر یادگیری و استفاده از استراتژی های یادگیری مدل های نظری یادگیری استراتژیک، شناخت و انگیزه به عنوان مبنای مفهومی برای معرفی استراتژی های تحصیلی دانشجویان در سطح کالج خدمت می کنند. دانش آموزان از ابزارهای ارزیابی (به عنوان مثال، موجودی یادگیری) برای کمک به آنها در شناسایی نقاط قوت و ضعف خود به عنوان یادگیرندگان استراتژیک استفاده می کنند. در نهایت انتظار می رود که دانش آموزان مهارت های یادگیری مورد بحث در برنامه های دانشگاهی خود را ادغام و اعمال کنند و به یادگیرندگان موثر و کارآمد تبدیل شوند. دانش آموزانی که این مهارت ها را توسعه می دهند باید بتوانند به طور مداوم از مدل های نظری که آموخته اند استفاده کنند.

نوع دوره	تی

EDUC-1301: مقدمه ای بر حرفه تدریس 3-1-3

یک دوره غنی شده و یکپارچه قبل از خدمت و تجربه محتوا که استخدام فعال و حمایت نهادی از دانش آموزان علاقه مند به حرفه تدریس، به ویژه در زمینه های مورد نیاز را فراهم می کند؛ دانش آموزان را با فرصت هایی برای شرکت در مشاهدات اولیه در تمام سطوح مدارس P-12 با جمعیت های متنوع و متنوع دانشجویی فراهم می کند؛ دانش آموزان را با حمایت از دانشکده های کالج و مدرسه، ترجیحا در گروه های کوچک کوهورت، به منظور معرفی و تجزیه و تحلیل فرهنگ مدرسه و کلاس های درس محتوای دوره باید مطابق با استانداردهای آموزش و پرورش و مسئولیت های حرفه ای با هیئت دولت برای صدور گواهینامه مربی هماهنگ شود. و البته باید حداقل 16 ساعت تماس با تجربه زمینه در کلاس های P-12 را شامل شود.

نوع دوره	تی

EDUC-2301: مقدمه ای بر جمعیت های خاص 3-1-3

یک دوره قبل از خدمت غنی شده و یکپارچه و تجربه محتوا که یک مرور کلی از آموزش و پرورش و کلاس های درس را از دیدگاه زبان، جنسیت، وضعیت اجتماعی و اقتصادی، تنوع قومی و علمی و برابری با تاکید بر عوامل تسهیل یادگیری فراهم می کند، دانش آموزان را فراهم می کند فرصت برای شرکت در مشاهدات اولیه از جمعیت ویژه P-12؛ البته باید به عنوان قابل اجرا با هیئت دولت برای آموزش و پرورش صدور گواهینامه آموزش و پرورش و استانداردهای مسئولیت های حرفه ای هماهنگ شده است. باید شامل حداقل 16 ساعت تماس با تجربه در زمینه در کلاس های P-12 با جمعیت خاص باشد.

پیش نیازها: [EDUC-1301](#).

نوع دوره	تی

ELPT تکنولوژی ساخت و ساز (N)

ELPT-1429: سیم کشی مسکونی 3-3-4

روش های سیم کشی برای خانه های تک خانواده و چند خانواده. شامل محاسبات بار، اندازه ورودی خدمات، تکنیک های زمینی مناسب و روش های ایمنی مرتبط است.

نوع دوره	ن

مدیریت عمومی EMAP/امنیت داخلی (N)

EMAP-1400: اصول اساسی مدیریت اضطراری 4-0-4

بررسی اجمالی از سیستم مدیریت اضطراری تگزاس و مفاهیم مدیریت اضطراری و ادغام سیستم های آن، تعاریف اساسی، شناسایی خطرات، نقش مدیر اضطراری محلی، از جمله آموزش در میان نهادهای مختلف دولتی. این دوره معادل دوره مدیریت اضطراری تگزاس و دوره های آژانس مدیریت اضطراری فدرال G230 و G610 است.

نوع دوره	ن

EMAP-1440: طراحی و ارزیابی ورزش فاجعه 4-0-4

فرآیند دوازده مرحله ای در توسعه تمرینات مدیریت اضطراری، با شروع ارزیابی نیازهای تمرین صلاحیت قضایی و ادامه از طریق ارزیابی مبتنی بر معیار و گزارش پس از عمل. این دوره دانش آموزان را با اطلاعات دقیق در مورد سیستم برای فرمان، کنترل و هماهنگی پاسخ اضطراری فراهم می کند. این دوره معادل دوره مدیریت اضطراری تگزاس و دوره G920 آژانس مدیریت فدرال است.

نوع دوره	ن

EMAP-2300: توسعه منابع داوطلبانه و تصمیم گیری 3-0-3

مدیریت خدمات داوطلبانه بر تصمیم گیری، حل مسئله و برنامه ریزی و اجرای موثر مدیریت کمک مالی تأکید می کند. این دوره معادل دوره مدیریت اضطراری تگزاس و دوره های آژانس مدیریت اضطراری فدرال G241 و G288 است.

نوع دوره	ن

EMAP-2301: رهبری و ارتباط موثر 3-0-3

تجزیه و تحلیل پویایی شخصی و گروهی در یک محیط مدیریت اضطراری تفسیر کلمه گفتاری و ناگفته و استفاده موثر از فرآیندهای اطلاعات عمومی رسانه های چاپی، رادیویی و تلویزیونی را بررسی می کند. این دوره معادل دوره مدیریت اضطراری تگزاس و دوره های آژانس مدیریت اضطراری فدرال G240 و G242 است.

نوع دوره	ن

EMAP-2302: مدیریت تلفات جمعی و حوادث مرگ و میر 3-0-3

کنترل صحنه فاجعه شامل تعداد زیادی از تلفات و تلفات؛ هماهنگی سازمان های پاسخ دهنده. شامل مشاهده و نقد تمرینات فاجعه تلفات جمعی و گزارش گیری استرس حادثه بحرانی است.

نوع دوره	ن

EMAP-2355: بازیابی فاجعه 3-0-3

سیاست ها، مفاهیم و روش های بهبودی. به برنامه های مختلف کمک های فدرال و ایالتی رسیدگی می کند. بر هماهنگی ارزیابی آسیب، تهیه اسناد و روش های بازیابی تأکید می کند. این دوره معادل دوره مدیریت اضطراری تگزاس و دوره G620 آژانس مدیریت اضطراری فدرال است.

نوع دوره	ن

EMSP پیراپزشکی (N)

EMSP-1147: پشتیبانی پیشرفته زندگی کودکان 1-0-1

تئوری و مهارت های لازم برای مدیریت اورژانس کودکان یا نوزادان. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

EMSP-1160: بالینی - فناوری فوریت های پزشکی/تکنسین 1-6-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره و [EMSP-1401](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای امتحان به عنوان EMT-Basic گواهی می شوند. این دوره تنها با [EMSP-1401](#) ارائه شده است.

نوع دوره	ن

EMSP-1204: تازه کننده فناوری پزشکی اورژانس 2-2-1

به روز رسانی و بررسی نظریه و مهارت های لازم برای دیدار با الزامات ملی و/یا دولت برای اصلاح یا تأیید مجدد به عنوان یک تکنسین اورژانس پزشکی (EMT).

نوع دوره	ن

EMSP-1305: مراقب مراقبت های اضطراری 2-2-1

آماده سازی برای صدور گواهینامه به عنوان یک همراه مراقبت های اضطراری (ECA) /پاسخ دهنده فوریت های پزشکی (EMR).

نوع دوره	ن

EMSP-1338: مقدمه ای بر تمرین پیشرفته 3-0-3

عناصر اساسی مرتبط با خدمات اورژانس پزشکی شامل شیوه های آماده سازی، پاتوفیزیولوژی، مدیریت دارو و موضوعات مرتبط است.

کوراسیتها: **EMSP-2434**

نوع دوره	ن

EMSP-1355: مدیریت تروما 3-3-2

دانش و مهارت در ارزیابی و مدیریت بیماران مبتلا به آسیب های تروماتیک پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-1356](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای امتحان به عنوان AEMT یا EMT-I می شوند. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی، [EMSP-1401](#)، یا گواهینامه ثبت ملی یا هر گواهینامه دولتی به عنوان EMT-Basic.

کروسیتها: **EMSX-1355**

نوع دوره	ن

EMSP-1356: ارزیابی بیمار و مدیریت راه هوایی 3-3-2

دانش و مهارت های مورد نیاز برای انجام ارزیابی بیمار، مدیریت راه هوایی و تهیه مصنوعی. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی، [EMSP-1160](#)، [EMSP-1401](#)، یا گواهینامه ثبت ملی، یا هر گواهینامه دولتی به عنوان EMT-Basic.

کورکونسیتها: **EMSX-1356**

نوع دوره	ن

EMSP-1401: تکنسین فوریت های پزشکی - پایه 2-4

آماده سازی برای صدور گواهینامه به عنوان یک تکنسین فوریت های پزشکی (EMT). پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره و [EMSP-1160](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای امتحان به عنوان یک EMT پایه توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس و/یا ثبت ملی EMT گواهی می شوند. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی.

کورکنسیتها: [EMSX-1401](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2135: پشتیبانی از زندگی قلبی پیشرفته 1-0-1

تئوری و مهارت های لازم برای مدیریت اورژانس های قلبی عروقی که توسط دستورالعمل های انجمن قلب آمریکا (AHA) مشخص شده است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

EMSP-2143: مدیریت مبتنی بر ارزیابی 1-3-0

یک تجربه سنگ فرش شامل مدیریت جامع و مبتنی بر ارزیابی مراقبت از بیمار است. شامل مراقبت های خاص هنگام برخورد با کودکان، بزرگسالان، سالمندان و بیماران با نیازهای خاص است. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، دانش آموزان واجد شرایط امتحان هستند تا به عنوان EMT-P توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس و/یا ثبت ملی EMT گواهی شوند. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: [گواهینامه CPR فعلی](#)، [EMSP-2444](#)، [EMSP-2330](#).

کوراسیتها: [EMSP-2330](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2164: کارآموزی - فناوری فوریت/تکنسین پزشکی (EMT پیراپزشکی) 1-10-0

آموزش عملی و عمومی در محل کار که توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج و دانش آموز پشتیبانی می شود. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، دانش آموزان واجد شرایط امتحان هستند تا به عنوان یک متخصص توسط رجیستری ملی گواهی شوند و سپس برای صدور گواهینامه پیراپزشکی توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس درخواست دهند.

پیش نیازها: [EMSP-2263](#)، [EMSP-2262](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2206: فارماکولوژی اورژانس 2-0-2

مطالعه طبقه بندی مواد مخدر، اقدامات، استفاده های درمانی، عوارض جانبی، مسیرهای تجویز و محاسبه دوزها. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-1355](#)، [EMSP-1338](#)، [EMSP-1356](#) و [EMSP-2262](#)، دانش آموزان واجد شرایط امتحان هستند تا به عنوان یک EMT پیشرفته توسط رجیستری ملی گواهی شوند و سپس برای صدور گواهینامه EMT متوسط توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی، گواهینامه ثبت ملی یا صدور گواهینامه ایالت تگزاس به عنوان یک تکنسین فوریت های پزشکی (EMT).

نوع دوره	ن

EMT Paramedic) 0-10-2) تکنسین / بالینی - فناوری فوریت های پزشکی

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-1355](#)، [EMSP-1356](#) و [EMSP-2206](#)، دانش آموزان واجد شرایط امتحان هستند تا به عنوان یک EMT پیشرفته توسط رجیستری ملی گواهی شوند و سپس برای صدور گواهینامه EMT متوسط توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس درخواست دهند. این دوره برای پاسخگویی به نیازهای بالینی برای بخش پیشرفته EMT برنامه طراحی شده است.

پیش نیازها: [EMSP-1355](#)، [EMSP-1356](#).

نوع دوره	ن

EMT Paramedic) 2-10-0) تکنسین / بالینی - فناوری فوریت های پزشکی

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد مهارت ها و مفاهیم تخصصی تئوری حرفه ای را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-2305](#)، [EMSP-2330](#) و [EMSP-2143](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای ورود به کارآموزی رشته خود ([EMSP-2164](#)) هستند.

پیش نیازها: [EMSP-2262](#).

نوع دوره	ن

EMS 3-0-3 عملیات

دانش و مهارت برای مدیریت ایمن حوادث چند تلفات و شرایط نجات؛ استفاده از منابع پزشکی هوایی؛ شناسایی مواد خطرناک و سایر حوادث تخصصی. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-2330](#)، [EMSP-2263](#) و [EMSP-2143](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای ورود به کارآموزی رشته خود ([EMSP-2164](#)) هستند.

پیش نیازها: [EMSP-2444](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2330 جمعیت های ویژه 3-2-2

دانش و مهارت های لازم برای ارزیابی و مدیریت بیماران بیمار یا مجروح در جمعیت های مختلف شامل نوزادان، سالمندان و سایر موضوعات مرتبط. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، دانشجویان [EMSP-2434](#)، [EMSP-2444](#) و [EMSP-2143](#) واجد شرایط دریافت امتحان به عنوان EMT-P توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس و/یا ثبت ملی EMT هستند. همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی، [EMSP-2444](#).

کورکونسیت ها: ای ام اس پی-۲۱۴۳

نوع دوره	ن

EMSP-2434 اورژانس های پزشکی 4-3-3

دانش و مهارت در ارزیابی و مدیریت بیماران مبتلا به فوریت های پزشکی شامل بررسی اجمالی پزشکی، مغز و اعصاب، گوارش، ایمنولوژی، ریه، اورولوژی، هماتولوژی، غدد درون ریز، سم شناسی، و سایر موضوعات مرتبط. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، دانشجویان [EMSP-2330](#)، [EMSP-2444](#) و [EMSP-2143](#) واجد شرایط دریافت امتحان به عنوان EMT-P توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس و/یا ثبت ملی EMT خواهند بود.

پیش نیازها: گواهینامه CPR فعلی، [EMSP-1401](#) و [EMSP-1160](#). همچنین شرایط پذیرش را ببینید.

کورکونسیت ها: [EMSX-2434](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2444: قلب و عروق 3-3-4

ارزیابی و مدیریت بیماران مبتلا به اورژانس های قلبی. شامل تفسیر ECG تک و چند سرب است. پس از اتمام موفقیت آمیز این دوره، [EMSP-2330](#)، [EMSP-2434](#) و [EMSP-2143](#)، دانش آموزان واجد شرایط برای گرفتن امتحان به عنوان EMT-P توسط وزارت خدمات بهداشتی ایالت تگزاس و/یا ثبت ملی EMT خواهند بود.

پیش نیازها: [گواهینامه CPR فعلی](#)، [EMSP-1401](#) و [EMSP-1160](#). همچنین شرایط پذیرش را ببینید

کورکونسیته: [EMSX-2444](#).

نوع دوره	ن

EMSP-2458: پیراپزشکی مراقبت های ویژه 3-3-4

پرسنل مراقبت های بهداشتی را برای عملکرد به عنوان اعضای یک تیم حمل و نقل مراقبت های ویژه آماده می کند.

نوع دوره	ن

انگلیسی انگلیسی (T)**انگل-1301: ترکیب اول 3-0-3**

مطالعه اصول و تکنیک های ترکیبات نوشته شده از جمله ساختار جمله، توسعه پاراگراف و سازماندهی مقاله. همچنین بر توسعه تفکر انتقادی تأکید می کند، زیرا آن را به تجزیه و تحلیل متنی نثر تفسیری اعمال می کند.

نوع دوره	تی

انگل-1302: ترکیب دوم 3-0-3

تاکید عمیق تر بر اصول و تکنیک های ترکیبات نوشته شده تمرکز ترکیبات بر توسعه تفکر انتقادی است که به تجزیه و تحلیل متنی ژانرهای ادبی مربوط می شود: داستان کوتاه، شعر، درام و رمان. مقاله پژوهشی رسمی مورد نیاز است.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#).

نوع دوره	تی

ENGL-2307: نوشتن خلاق من 3-0-3

تجربه عملی در تکنیک های نوشتن تخیلی. ممکن است شامل داستان، غیر داستانی، شعر، فیلمنامه یا درام باشد. TSI: R, W.

نوع دوره	تی

ENGL-2311: نوشتن فنی و کسب و کار 3-0-3

مطالعه فشرده و تمرین در محیط های حرفه ای. تمرکز بر انواع اسناد لازم برای تصمیم گیری و اقدام در مورد کار، مانند پیشنهادات، گزارش ها، دستورالعمل ها، سیاست ها و روش ها، پیام های ایمیل، نامه ها و شرح محصولات و خدمات. فرآیندهای فردی و مشارکتی را که در ایجاد اسناد اخلاقی و کارآمد دخیل هستند، تمرین کنید.

نوع دوره	تی

ENGL-2322: ادبیات بریتانیا 3-0-3 I

بررسی ادبیات انگلیسی از بنوولف تا نویسندگان اصلی قرن 18 اگر چه توجه دقیق به تحولات تاریخی، اجتماعی و فکری که منجر به ادبیات شده است داده شده است، تاکید این دوره بر انتخاب های فردی خود به عنوان بیان برجسته میراث ادبی انگلیسی است. این دوره مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی را در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGL-2323: ادبیات بریتانیا 3-0-3 II

بررسی ادبیات انگلیسی از نویسندگان رمانتیک اولیه تا قرن بیستم اگر چه توجه دقیق به تحولات تاریخی، اجتماعی و فکری که منجر به ادبیات شده است داده شده است، تاکید این دوره بر انتخاب های فردی خود به عنوان بیان برجسته میراث ادبی انگلیسی است. این دوره مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی را در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGL-2327: ادبیات آمریکا 3-0-3 I

بررسی ادبیات آمریکا از ادبیات منتخب پیش از استعمار و استعمار به نویسندگان بزرگ منتخب دوره رنسانس آمریکا. اگر چه توجه دقیق به تحولات تاریخی، اجتماعی و فکری که منجر به ادبیات شده است داده شده است، تاکید این دوره بر انتخاب های فردی خود به عنوان بیان برجسته از میراث ادبی آمریکایی ما است. این دوره از مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب شده استفاده می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGL-2328: ادبیات آمریکا دوم 3-0-3

یک نظرسنجی از ادبیات آمریکا که با والت ویتمن آغاز شد و با نویسندگان بزرگ انتخاب شده از زمان حال پایان یافت. اگر چه توجه دقیقی به تحولات تاریخی، اجتماعی و فکری که به ادبیات منجر شد، داده می شود، تاکید بر انتخاب های فردی خود به عنوان بیان برجسته برای میراث ادبی آمریکایی ما است. این دوره از مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب شده استفاده می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGL-2332: ادبیات جهانی من 3-0-3

بررسی آثار عمده نویسندگان جهان از حماسه های باستانی تا شعر رنسانس. تاکید خواهد شد بر انتخاب های فردی از ادبیات به عنوان نمونه های برجسته از شاهکارهای ادبی و بر روی موضوعات قابل توجهی که در سراسر ادبیات نشان داده شده است قرار می گیرد. تحولات اجتماعی، فکری و تاریخی برای برجسته کردن توسعه ادبی در طول سنین مورد بررسی قرار خواهد گرفت. این دوره از مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب شده استفاده می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGL-2333: ادبیات جهانی دوم 3-0-3

بررسی آثار مهم نویسندگان جهان از روشنگری تا قرن بیست و یکم. تاکید خواهد شد بر انتخاب های فردی از ادبیات به عنوان نمونه های برجسته از شاهکارهای ادبی و بر روی موضوعات قابل توجهی که در سراسر ادبیات نشان داده شده است قرار می گیرد. تحولات اجتماعی، فکری و تاریخی برای برجسته کردن توسعه ادبی در طول سنین مورد بررسی قرار خواهد گرفت. این دوره مهارت های خواندن، تفکر و نوشتن انتقادی را در تجزیه و تحلیل طیف گسترده ای از خواندن انتخاب می کند.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#) یا معادل آن، با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

مهندسی (ENGR (T**ENGR-1201: مقدمه ای بر مهندسی 2-2-2**

مقدمه ای بر حرفه مهندسی با تاکید بر ارتباطات فنی و طراحی مهندسی مبتنی بر تیم.

پیش نیازها: [MATH-1414](#) یا معادل آن با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGR-1304: گرافیک مهندسی 2-4-3 I

مقدمه ای بر تهیه پیش نویس به کمک کامپیوتر با استفاده از نرم افزار CAD و طراحی برای تولید نقشه های دو و سه بعدی بر اساس قراردادهای ارتباطات گرافیکی مهندسی؛ موضوعات شامل روابط فضایی، پیش بینی های چند منظوره و بخش بندی، ابعاد، ارائه گرافیکی داده ها و اصول گرافیک کامپیوتری است.

پیش نیازها: [ریاضی-1314](#).

نوع دوره	تی

ENGR-2301: مکانیک مهندسی — استاتیک 3-0-3

نظریه پایه مکانیک مهندسی، با استفاده از حساب دیفرانسیل و انتگرال، شامل توصیف نیروها، گشتاورها و زوج هایی است که بر روی سازه های مهندسی ثابت عمل می کنند. تعادل در دو و سه بعد؛ نمودارهای بدن آزاد؛ اصطکاک؛ سانتر و نیده ها؛ مراکز ثقل؛ و ممان اینرسی.

پیش نیازها: [ریاضی-2413](#)، [ریاضی-2414](#).

کورسیت ها: [ریاضی-2414](#).

نوع دوره	تی

ENGR-2302: مکانیک مهندسی - دینامیک 3-0-3

نظریه پایه مکانیک مهندسی، با استفاده از حساب دیفرانسیل و انتگرال، شامل حرکت ذرات، اجسام صلب، و سیستم های ذرات؛ قوانین نیوتن؛ روابط کار و انرژی؛ اصول ضربه و حرکت؛ استفاده از سینماتیک و سینماتیک برای حل مشکلات مهندسی.

پیش نیازها: [ENGR-2301](#).

نوع دوره	تی

ENGR-2305: مدارهای الکتریکی 3-0-3 I

اصول مدارهای الکتریکی و سیستم ها. عناصر مدار پایه (مقاومت، اندوکتانس، اندوکتانس متقابل، ظرفیت، ولتاژ کنترل شده مستقل و وابسته و منابع جریان). توپولوژی شبکه های الکتریکی؛ قوانین Kirchhoff؛ تجزیه و تحلیل گره و مش؛ تجزیه و تحلیل مدار DC؛ تقویت کننده های عملیاتی؛ تجزیه و تحلیل حالت پایدار گذرا و سینوسی؛ تجزیه و تحلیل مدار AC؛ مدارهای مرتبه اول و دوم؛ توطنه های Bode؛ و استفاده از نرم افزار شبیه سازی کامپیوتری برای حل مشکلات مدار.

پیش نیازها: تکمیل [MATH-2413](#) با درجه C یا بالاتر.

نوع دوره	تی

ENGR-2332: مکانیک مواد 3-0-3

این دوره تنش ها، تغییر شکل ها، روابط تنش-کرنش، پیچ خوردگی، تیرها، شفت ها، ستون ها، انحرافات الاستیک در تیرها، بارگذاری ترکیبی و تنش ترکیبی را پوشش می دهد.

پیش نیازها: [ENGR-2301](#).

نوع دوره	تی

تخصص ENTC SMART در تولید، اتوماسیون و فناوری رباتیک (N)**ENTC-1423: مقاومت مواد 4-2-3**

مطالعه رابطه بین نیروهای اعمال شده خارجی و تنش های ناشی از داخلی و تغییر شکل های ناشی از آن در اعضای سازه.

نوع دوره	ن

ENVR علوم محیط زیست (T)**ENVR-1301: علوم محیط زیست I (سخنرانی) 3-0-3**

بررسی نیروهایی، از جمله انسان ها، که محیط فیزیکی و بیولوژیکی ما را شکل می دهند و چگونه آنها بر زندگی روی زمین تأثیر می گذارند. مقدمه ای بر علم و سیاست مسائل زیست محیطی جهانی و منطقه ای، از جمله آلودگی، تغییرات آب و هوایی و پایداری زمین، آب و منابع انرژی. نمره مناسب قرار دادن و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره مطالعات توسعه.

TSI: R, M

نوع دوره	تی

ENVR-1401: علوم محیط زیست 3-3-4 I

بررسی نیروهایی، از جمله انسان ها، که محیط فیزیکی و بیولوژیکی ما را شکل می دهند و چگونه آنها بر زندگی روی زمین تأثیر می گذارند. مقدمه ای بر علم و سیاست مسائل زیست محیطی جهانی و منطقه ای، از جمله آلودگی، تغییرات آب و هوایی و پایداری زمین، آب و منابع انرژی. TSI: R, M.

کروسیتها: [ENVX-1401](#).

نوع دوره	تی

FDST کشاورزی (N)

FDST-1323: اصول شرابسازی 2-3-3 I

اصول و شیوه های تولید انگور از جمله تکثیر، داربست و سیستم های تولید، الزامات آب و هوایی و عوامل اقتصادی موثر بر انتخاب نوع و مکان تاکستان.

نوع دوره	ن

FDST-2320: اصول شرابسازی 2-3-3 II

اصول و شیوه های تولید انگور، از جمله استقرار تاکستان، آموزش و هرس انگور، مدیریت سایبان، مواد مغذی و آب.

نوع دوره	ن

FIRT حفاظت از آتش (N)

FIRT-1301: اصول حفاظت از آتش 3-0-3

بررسی اجمالی به حفاظت از آتش، فرصت های شغلی در حفاظت از آتش و زمینه های مرتبط، فلسفه و تاریخ حفاظت از آتش/خدمات، تجزیه و تحلیل آتش سوزی، سازماندهی و عملکرد خدمات حفاظت از آتش عمومی و خصوصی، آتش نشانی به عنوان بخشی از دولت های محلی، قوانین و مقررات موثر بر خدمات آتش نشانی، نامگذاری خدمات آتش نشانی، توابع خاص حفاظت از آتش، و شبیه و فیزیک آتش پایه. شامل معرفی سیستم های حفاظت در برابر آتش و معرفی استراتژی و تاکتیک های آتش سوزی است.

نوع دوره	ن

FIRT-1303: آتش سوزی و آتش سوزی تحقیقات 3-0-3 I

مطالعه عمیق شیوه های تحقیق آتش سوزی و آتش سوزی اساسی. تاکید بر اصول رفتار آتش سوزی مربوط به علت آتش سوزی و تعیین منشاء.

نوع دوره	ن

FIRT-1307: کدهای پیشگیری از آتش سوزی و بازرسی 3-0-3

مطالعه ساختمان های محلی و کدهای پیشگیری از آتش سوزی. تاکید بر بازرسی های پیشگیری از آتش سوزی، شیوه ها و روش ها.

نوع دوره	ن

FIRT-1309: اداره آتش نشانی 3-0-3 I

مقدمه ای بر سازماندهی و مدیریت یک سازمان آتش نشانی و ارتباط سازمان های دولتی با خدمات آتش نشانی. تاکید بر رهبری خدمات آتش نشانی از دیدگاه افسر شرکت.

نوع دوره	ن

FIRT-1311: هیدرولیک خدمات آتش نشانی 3-0-3

اصول استفاده از آب در حفاظت از آتش. شامل استفاده از اصول هیدرولیکی برای تجزیه و تحلیل و حل مشکلات تامین آب است.

نوع دوره	ن

FIRT-1315: مواد خطرناک 3-0-3 I

مطالعه ویژگی های شیمیایی و رفتار مواد مختلف. موضوعات شامل ذخیره سازی، حمل و نقل، دست زدن به شرایط اضطراری خطرناک و موثرترین روش های کاهش خطر است.

نوع دوره	ن

FIRT-1319: ایمنی و بهداشت آتش نشان 3-0-3

بررسی ایمنی و بهداشت شغلی آتش نشانان در شرایط اضطراری و غیر اضطراری

نوع دوره	ن

FIRT-1329: کدهای ساختمان و ساخت و ساز 3-0-3

بررسی قوانین و الزامات ساختمان، انواع ساخت و ساز و مصالح ساختمانی. موضوعات شامل دیوارها، کفپوش ها، پایه ها و انواع مختلف سقف و خطرات مرتبط با هر کدام است.

نوع دوره	ن

Firt-1333: شیمی آتش 3-0-3 I

مقدمه ای بر ماهیت شیمیایی و خواص ترکیبات معدنی مربوط به خدمات آتش نشانی. مباحث شامل قوانین اساسی شیمی، حالت های ماده، قوانین گاز، پیوند شیمیایی و ترمودینامیک با برنامه های کاربردی در فرآیندهای مختلف صنعتی است.

نوع دوره	ن

FIRT-1338: سیستم های حفاظت در برابر آتش 3-0-3

طراحی و اجرای سیستم های تشخیص و اعلام حریق، سیستم های کنترل حرارت و دود، سیستم های حفاظت ویژه و اسپرینکلر، آبرسانی جهت حفاظت در برابر حریق و کپسول های آتش نشانی پرتابل

نوع دوره	ن

FIRT-1347: حفاظت از آتش صنعتی 3-0-3

مطالعه تیم های واکنش اضطراری صنعتی و نگرانی های خاص مربوط به کسب و کار و امکانات صنعتی

نوع دوره	ن

FIRT-1349: اداره آتش نشانی 3-0-3 II

مطالعه عمیق مدیریت خدمات آتش نشانی مربوط به الزامات بودجه، مدیریت، سازماندهی تقسیمات در خدمات آتش نشانی و روابط بین خدمات آتش نشانی و سازمان های خارجی. در تگزاس ارائه نشده است.

نوع دوره	ن

FIRT-2309: استراتژی ها و تاکتیک های آتش نشانی 3-0-3 I

تجزیه و تحلیل ماهیت مشکلات آتش سوزی و انتخاب استراتژی ها و تاکتیک های اولیه از جمله مطالعه عمیق استفاده کارآمد و موثر از نیروی انسانی و تجهیزات برای کاهش شرایط اضطراری.

نوع دوره	ن

FIRT-2331: استراتژی ها و تاکتیک های آتش نشانی 3-0-3 II

تداوم استراتژی ها و تاکتیک های آتش نشانی 1. تاکید بر استفاده از فرماندهی حادثه در مسائل فرماندهی در مقیاس بزرگ و سایر مشکلات تخصصی آتش سوزی.

نوع دوره	ن

فرن فرانسوی (T)

فرانسه-1411: شروع فرانسوی 4-2-4 I

این دوره شامل تمرین گرامر پایه، تمرین تلفظ، خواندن ساده و مکالمه است.

نوع دوره	تی

فرانسه-۱۴۱۲: آغاز فرانسه دوم ۴-۲-۴

دستور زبان ابتدایی تکمیل شده است. تمرین تلفظ و مکالمه مبتدی بر خواندن ادامه می یابد. عبارات مکالمه رایج تأکید می شود.

پیش نیازها: [FREN-1411](#).

نوع دوره	تی

فرانسوی-2311: متوسط فرانسوی 3-0-3 I

این دوره شامل بررسی دستور زبان، ترکیب و خواندن شاهکارهای فرانسوی، با مکالمه بر اساس خواندن مطالب است.

پیش نیازها: [FREN-1412](#)، [FREN-1411](#).

نوع دوره	تی

فرانسوی-2312: متوسط فرانسه دوم 3-0-3

این دوره خواندن شاهکارهای فرانسوی را ادامه می دهد و در مورد نحو به عنوان مورد نیاز برای خواندن، ترکیب و گفتگو تمرین می کند.

پیش نیازها: [FREN-2311](#).

نوع دوره	تی

جغرافیای جغرافیایی (T)

GEOG-1301: جغرافیای طبیعی 3-0-3

این دوره دانش آموزان را به فرایندهایی که سیستم های فیزیکی زمین را هدایت می کنند، معرفی می کند. دانش آموزان روابط بین این سیستم های فیزیکی را با تأکید بر آب و هوا و هوا، آب، اکوسیستم ها، فرایندهای زمین شناسی و توسعه زمین و تعاملات انسانی با محیط فیزیکی بررسی خواهند کرد.

نوع دوره	تی

GEOG-1302: جغرافیای انسانی 3-0-3

این دوره دانش آموزان را به مفاهیم اساسی، مهارت ها و شیوه های جغرافیای انسانی معرفی می کند. مکان، فضا و مقیاس به عنوان چارچوبی برای درک الگوهای تجربه انسانی عمل می کنند. موضوعات مورد بحث ممکن است شامل جهانی شدن، جمعیت و مهاجرت، فرهنگ، انتشار، سیستم های سیاسی و اقتصادی، زبان، مذهب، جنسیت و قومیت باشد.

نوع دوره	تی

GEOG-1303: جغرافیای منطقه ای جهانی 3-0-3

این دوره مقدمه ای بر مناطق عمده جهان است که از طریق ویژگی های فیزیکی، اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی آنها تعریف می شود. این مناطق از نظر خصوصیات فیزیکی و انسانی و تعاملات آنها مورد بررسی قرار می گیرند. این دوره بر روابط میان مناطق در مورد مسائلی مانند تجارت، توسعه اقتصادی، درگیری و نقش مناطق در روند جهانی شدن تأکید دارد.

نوع دوره	تی

زمین شناسی (T GEOL)

GEOL-1301: علوم زمین برای رشته های غیر علوم 3-0-3 I

بررسی زمین شناسی، هواشناسی، اقیانوس شناسی و نجوم. فعالیت ها روش های مورد استفاده برای جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده ها در زمین شناسی، هواشناسی، اقیانوس شناسی و نجوم را پوشش می دهد.

نوع دوره	تی

GEOL-1302: علوم زمین برای رشته های غیر علمی II (سخنرانی) 3-0-3

گسترش مطالعه زمین شناسی، نجوم، هواشناسی و اقیانوس شناسی، با تمرکز بر منابع طبیعی، خطرات و تغییرات آب و هوایی.

نوع دوره	تی

GEOL-1401: علوم زمین برای رشته های غیر علوم 3-3-4 I

بررسی زمین شناسی، متروالوژی، اقیانوس شناسی و نجوم. فعالیت ها روش های مورد استفاده برای جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده ها در زمین شناسی، هواشناسی، اقیانوس شناسی و نجوم را پوشش می دهد. TSI: R.

کروسیت ها: GEOX-1401.

نوع دوره	تی

GEOL-1402: علوم زمین برای رشته های غیر علوم II (سخنرانی و آزمایشگاه) 4-3-3

گسترش مطالعه زمین شناسی، نجوم، هواشناسی و اقیانوس شناسی، با تمرکز بر منابع طبیعی، خطرات و تغییرات آب و هوایی.

نوع دوره	تی

GEOL-1403: زمین شناسی فیزیکی 4-3-3

مقدمه ای بر مطالعه مواد و فرایندهایی که در طول زمان سطح و درون زمین را تغییر داده و شکل داده اند. این فرایندها توسط نظریههایی بر اساس دادههای تجربی و دادههای زمینشناسی جمعآوری شده از مشاهدات میدانی توصیف میشوند. TSI: R.

کروسیت ها: GEOX-1403.

نوع دوره	تی

GEOL-1404: زمین شناسی تاریخی 4-3-3

یک بررسی جامع از تاریخ زندگی و رویدادهای مهم در توسعه فیزیکی زمین که از سنگ ها و فسیل ها تفسیر شده است. TSI: R.

پیش نیازها: [GEOL-1403](#).

کروسیت ها: GEOX-1404.

نوع دوره	تی

جوانه آلمانی (T)

GERM-1411: شروع آلمانی 4-2-4 I

این دوره شامل تمرین گرامر پایه، تمرین تلفظ، خواندن ساده و مکالمه است.

نوع دوره	تی

GERM-1412: آغاز آلمانی دوم 4-2-4

دستور زبان ابتدایی تکمیل شده است. تمرین تلفظ و مکالمه مبتدی بر خواندن ادامه می یابد. عبارات مکالمه رایج تأکید می شود.

پیش نیازها: [GERM-1411](#).

نوع دوره	تی

GERM-2311: متوسط آلمانی من 3-0-3

این دوره شامل بررسی گرامر، ترکیب و تمرین در گفتگو، با خواندن در نوشته های معاصر آلمانی است. شامل داستان های کوتاه و برخی از آثار طولانی تر، ارائه یک مبنای مکالمه.

پیش نیازها: [GERM-1411](#), [GERM-1412](#).

نوع دوره	تی

GERM-2312: متوسط آلمانی دوم 3-0-3

این دوره به خواندن در نوشته های معاصر آلمانی ادامه می دهد و در مورد نحو به عنوان مورد نیاز برای خواندن، ترکیب و گفتگو تمرین می کند.

پیش نیازها: [GERM-2311](#).

نوع دوره	تی

دولت (T)**GOVT-2304: مقدمه ای بر علوم سیاسی 3-0-3**

بررسی مقدماتی رشته علوم سیاسی با تمرکز بر دامنه و روش های این رشته و موضوعات اساسی در این رشته از جمله مبانی نظری سیاست، تعامل سیاسی، نهادهای سیاسی و نحوه عملکرد سیستم های سیاسی.

نوع دوره	تی

GOVT-2305: دولت فدرال 3-0-3

منشاء و توسعه قانون اساسی ایالات متحده، ساختار و قدرت دولت ملی از جمله قوه مقننه، مجریه، و قضایی، فدرالیسم، مشارکت سیاسی، روند انتخابات ملی، سیاست عمومی، آزادی های مدنی و حقوق مدنی.

نوع دوره	تی

GOVT-2306: دولت تگزاس 3-0-3

منشأ و توسعه قانون اساسی تگزاس، ساختار و اختیارات دولت ایالتی و محلی، فدرالیسم و روابط بین دولتی، مشارکت سیاسی، روند انتخابات، سیاست عمومی، و فرهنگ سیاسی تگزاس.

نوع دوره	تی

GRPH گرافیک و تکنولوژی چاپ (N)**GRPH-1305: مقدمه ای بر هنرهای گرافیکی و چاپ 3-4-2**

مطالعه صنعت گرافیک و چاپ، از جمله تاریخ چاپ و تکنیک های درگیر در تولید و توزیع مواد چاپی، اصطلاحات چاپ و شناسایی فرصت های شغلی.

نوع دوره	ن

GRPH-1309: عملیات مطبوعاتی 2-4-3 I

مقدمه ای بر چاپ افست. شامل دانش و مهارت برای کار با یک مطبوعات افست کوچک است. بر بخش هایی از روش های مطبوعات و عملیات، اصطلاحات چاپ، کاغذ و جوهر و پاکسازی تأکید می کند.

پیش نیازها: [GRPH-1305](#).

نوع دوره	ن

GRPH-1419: عملیات صحافی و تکمیل 4-3-3

مروری بر تجهیزات و تکنیک های صحافی و اتمام. تأکید بر قطعات و عملیات. نمایش روش های مرتب سازی، ناشر، برش، برچسب زدن، بسته بندی، بسته بندی و اتصال.

نوع دوره	ن

GRPH-1459: گرافیک برداری برای تولید 4-4-2

مطالعه و استفاده از گرافیک برداری برای تولید.

نوع دوره	ن

GRPH-2309: دیجیتال پیش پرس 3-4-2

تئوری و تکنیک های آماده سازی قبل از پرس با استفاده از نرم افزار استاندارد صنعت برای خروجی فایل نهایی. موضوعات شامل روش ها و مشکلات مربوط به آماده سازی فایل های کامپیوتری اعم از به دام انداختن، جداسازی رنگ، و قطعنامه به اصول چاپ و دفاتر خدمات.

نوع دوره	ن

GRPH-2338: عملیات مطبوعات 2-4-3 II

تعمیر و نگهداری و بهره برداری از سیستم های پرس افست با ورق بزرگ و تولید کارهای فرآیند رنگ با ثبت خط مو.

پیش نیازها: [GRPH-1309](#).

نوع دوره	ن

GRPH-2488: کارآموزی - اپراتور تجهیزات گرافیک و چاپ، تولید عمومی 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: تأیید بخش مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

HALT کشاورزی (N)**HALT-1319: ساخت و ساز چشم انداز 3-3-2**

اکتشاف مصالح ساختمانی چشم انداز و روش های مورد استفاده برای نصب. موضوعات شامل آماده سازی سایت، استفاده از مصالح ساختمانی مشترک، روشنایی چشم انداز، ویژگی های آب و جزئیات کلی ساخت و ساز است.

نوع دوره	ن

3-3-2: طراحی منظر HALT-1322

بررسی اصول و عناصر طراحی منظر. مباحث شامل مصاحبه با مشتری، تجزیه و تحلیل سایت، نمای برنامه، مقیاس، انتخاب گیاه، مهارت های اولیه طراحی و تهیه پیش نویس و تهیه برنامه است.

نوع دوره	ن

3-3-2: علم و مدیریت چمن HALT-1324

بررسی گونه های مختلف علف های فصل گرم و سرد از جمله استفاده، کاربرد، سازگاری، تحمل محیطی، آناتومی و پاسخ های فیزیولوژیکی.

نوع دوره	ن

3-3-2: مدیریت و حفاظت آب آبیاری HALT-1338

استفاده از علم روابط گیاهان آب و خاک و شرایط آب و هوایی برای توسعه برنامه ریزی موثر و مدیریت سیستم های آب آبیاری برای زمین های مسکونی، تجاری، صنعتی، پارک و گلف. مسائل مربوط به حفاظت از آب، سیاست ها و کدهای آب و سایر موارد مرتبط مورد بحث قرار خواهد گرفت.

نوع دوره	ن

3-3-2: گلف/زمین ورزشی/مدیریت پارک HALT-1345

آموزش در مدیریت زمین های گلف، زمین های ورزشی و ادارات پارک های شهرداری. موضوعات شامل نگهداری سوابق، بودجه بندی، مدیریت کار، برنامه های تعمیر و نگهداری، گزارش های مالی، مدیریت پرسنل و توابع کسب و کار است.

نوع دوره	ن

3-2-3: محصولات غذایی باغبانی HALT-2307

مطالعه محصولات غذایی تجاری و خانگی از جمله سبزیجات، میوه ها و آجیل های مختلف. مباحث مربوط به کاشت، نگهداری، برداشت و ذخیره محصولات مختلف است.

نوع دوره	ن

3-3-2: مدیریت گلخانه HALT-2308

اصول ساخت و ساز گلخانه و بهره برداری. موضوعات شامل سبک های معماری، مصالح ساختمانی، سیستم های زیست محیطی و کنترل، رسانه های در حال رشد، کود، دست زدن به پس از برداشت، بازاریابی و مدیریت کسب و کار است.

نوع دوره	ن

مدیریت مهمان نوازی (HAMG (N**3-0-3: مدیریت دفتر جلو HAMG-1313**

توابع عملیات دفتر جلو به عنوان آنها مربوط به خدمات مشتری است. شامل یک مطالعه از تعاملات دفتر جلو با بخش های دیگر در عملیات اقامت.

نوع دوره	ن

3-0-3: آشنایی با صنعت هتلداری HAMG-1321

اکتشاف عناصر و فرصت های شغلی در بخش های مختلف صنعت مهمان نوازی.

نوع دوره	ن

HAMG-1340: مسائل حقوقی مهمانداری 3-0-3

دوره ای در الزامات قانونی و نظارتی که بر صنعت مهمان نوازی تاثیر می گذارد. مباحث شامل اداره ایمنی و بهداشت شغلی (OSHA)، مقررات کار، قوانین مالیاتی، گزارش نکته، مقررات حق رای دادن و قوانین مسئولیت محصول است.

نوع دوره	ن

HAMG-1342: مدیریت اتاق مهمان 3-0-3

مطالعه رابطه کاری بین خانه داری، دفتر جلو و نگهداری در صنعت مسکن

نوع دوره	ن

HAMG-2301: اصول عملیات مواد غذایی و آشامیدنی 3-0-3

مروری بر مدیریت مواد غذایی و آشامیدنی در محیط های مختلف مهمان نوازی بر کنترل هزینه ها از تهیه تا بازاریابی و فروش تاکید می کند.

نوع دوره	ن

HAMG-2307: بازاریابی و فروش هتلداری 3-0-3

شناسایی اصول اصلی بازاریابی و فروش در تاثیر آنها بر صنعت مهمان نوازی.

نوع دوره	ن

HAMG-2332: مدیریت مالی هتلداری 3-0-3

روش ها و کاربرد مدیریت مالی در صنعت مهمان نوازی تاکید اولیه بر پاسخگویی فروش، کنترل های داخلی و تجزیه و تحلیل گزارش.

نوع دوره	ن

HAMG-2337: مدیریت امکانات مهمان نوازی 3-0-3

شناسایی سیستم های ساختمان مهمان نوازی و امکانات؛ شامل پایداری و مدیریت ریسک.

نوع دوره	ن

HAMG-2388: کارآموزی - مدیریت و مدیریت هتلداری 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: رضایت مدیر برنامه.

نوع دوره	ن

HART گرمایش، تهویه مطبوع و تبرید (N)**HART-1341: تهویه مطبوع مسکونی 3-4-2**

مطالعه اجزا، کاربردها و نصب سیستم های مکانیکی تهویه مطبوع شامل شرایط عملیاتی، عیب یابی، تعمیر و شارژ سیستم های تهویه مطبوع.

پیش نیازها: [هارت-1401](#)، [هارت-1407](#).

کورسيتها: [HART-1407](#)، [HART-1401](#).

نوع دوره	ن

HART-1401: برق پایه برای تهویه مطبوع 4-3-3

اصول برق مورد نیاز HVAC، از جمله استفاده مناسب از تجهیزات تست، مدارهای الکتریکی و تئوری و عملکرد جزء.

نوع دوره	ن

HART-1403: اصول کنترل تهویه مطبوع 4-3-3

یک مطالعه اساسی از HVAC و کنترل تبرید؛ عیب یابی اجزای کنترل؛ تاکید بر استفاده از نمودار سیم کشی برای تجزیه و تحلیل مدارهای ولتاژ بالا و پایین؛ بررسی قانون اهم به عنوان اعمال شده به کنترل و مدار تهویه مطبوع.

پیش نیازها: [هارت-1401](#)، [هارت-1407](#).

نوع دوره	ن

HART-1407: اصول تبرید 4-3-3

مقدمه ای بر چرخه تبرید، نظریه انتقال حرارت، رابطه دما/فشار، دست زدن به میرد، اجزای تبرید و ایمنی.

نوع دوره	ن

HART-1445: گرمایش گاز و برق 4-3-3

مطالعه روش ها و اصول مورد استفاده در سرویس سیستم های گرمایشی از جمله کوره های گاز سوز و سیستم های گرمایش الکتریکی.

پیش نیازها: [HART-1401](#).

نوع دوره	ن

HART-2341: تهویه مطبوع تجاری 3-4-2

مطالعه اجزاء، کاربردها و نصب سیستم های تهویه مطبوع با ظرفیت های 25 تن یا کمتر.

پیش نیازها: [هارت-1401](#)، [هارت-1407](#).

نوع دوره	ن

HART-2342: تبرید تجاری 3-4-2

تئوری و کاربرد عملی در نگهداری تبرید تجاری؛ کاربردهای دمای متوسط و پایین و دستگاه های یخ.

پیش نیازها: [هارت-1401](#)، [هارت-1407](#).

نوع دوره	ن

HART-2431: برق پیشرفته برای HVAC 3-3-4

آموزش پیشرفته برق و مهارت سازی در نصب و سرویس تجهیزات تهویه مطبوع و تبرید از جمله آموزش دقیق در موتورهای و توزیع برق، موتورهای، کنترل موتور و استفاده از دستگاه های حالت جامد.

پیش نیازها: [هارت-1401](#)، [هارت-1403](#)، [هارت-1407](#)، [هارت-1445](#).

نوع دوره	ن

HART-2436: عیب یابی تهویه مطبوع 4-3-3

یک دوره پیشرفته در استفاده از اصول عیب یابی و استفاده از ابزار آزمون برای تشخیص تهویه مطبوع و تبرید اجزای و مشکلات سیستم از جمله انجام تست های عملکرد.

پیش نیازها: هارت-1401، هارت-1403، هارت-1407، هارت-1445.

نوع دوره	ن

HART-2438: نصب و راه اندازی تهویه مطبوع 4-3-3

مطالعه نصب سیستم تهویه مطبوع، لوله کشی مبرد، دفع میعانات و تجهیزات تمیز کردن هوا با تاکید بر راه اندازی و آزمایش عملکرد.

پیش نیازها: [HART-1407](#).

کروسیتهها: [HART-1407](#).

نوع دوره	ن

HART-2445: طراحی سیستم تهویه مطبوع مسکونی 4-3-3

مطالعه خواص هوا و نتایج سرمایش، گرمایش، رطوبت یا زدودن رطوب؛ محاسبات افزایش گرما و اتلاف حرارت شامل انتخاب تجهیزات و متعادل سازی سیستم هوا.

پیش نیازها: [HART-1407](#).

نوع دوره	ن

HART-2449: پمپ های حرارتی 4-3-3

مطالعه پمپ های حرارتی، مدارهای کنترل پمپ حرارتی، کنترل های یخ زدایی، گرمای کمکی، جریان هوا و سایر موضوعات مربوط به سیستم های پمپ حرارتی.

پیش نیازها: هارت-1401، هارت-1403، هارت-1407.

نوع دوره	ن

HART-2488: کارآموزی - گرمایش، تهویه مطبوع، تهویه و فن آوری تعمیر و نگهداری تبرید/تکنسین 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن

تاریخچه (HIST)

HIST-1301: تاریخ ایالات متحده 3-0-3 I

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و فکری ایالات متحده از دوران پیش از کلمبیا تا دوره جنگ داخلی/بازسازی. تاریخ ایالات متحده شامل مطالعه قیل از کلمبیا، استعمار، انقلابی، ملی اولیه، برده داری و بخش گرایی و دوران جنگ داخلی/بازسازی است. موضوعاتی که ممکن است در تاریخ ایالات متحده مورد توجه قرار گیرند عبارتند از: اسکان و تنوع آمریکایی، فرهنگ آمریکایی، مذهب، حقوق مدنی و بشر، تغییرات تکنولوژیکی، تغییرات اقتصادی، مهاجرت و ایجاد دولت فدرال.

نوع دوره	تی

HIST-1302: تاریخ ایالات متحده 3-0-3 II

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و فکری ایالات متحده از دوران جنگ داخلی/بازسازی تا به امروز. تاریخ ایالات متحده II صنعتی شدن، مهاجرت، جنگ جهانی، رکود بزرگ، جنگ سرد و دوره های پس از جنگ سرد را بررسی می کند. موضوعاتی که ممکن است در تاریخ ایالات متحده II مورد توجه قرار گیرد عبارتند از: فرهنگ آمریکایی، مذهب، حقوق مدنی و بشر، تغییرات تکنولوژیکی، تغییرات اقتصادی، مهاجرت و شهرنشینی و حومه، گسترش دولت فدرال و مطالعه سیاست خارجی ایالات متحده.

نوع دوره	تی

HIST-2301: تاریخچه تگزاس 3-0-3

بررسی تاریخ سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و فکری تگزاس از دوران قبل از کلمبیا تا به امروز. موضوعاتی که ممکن است در تاریخ تگزاس مورد توجه قرار گیرد عبارتند از: استعمار اسپانیا و تگزاس اسپانیایی؛ مکزیکی تگزاس؛ جمهوری تگزاس؛ دولت و جدایی؛ نفت، صنعتی شدن و شهرنشینی؛ حقوق مدنی؛ و تگزاس مدرن.

نوع دوره	تی

HIST-2311: تمدن غرب 3-0-3 I

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، مذهبی و فکری اروپا و جهان مدیترانه از ریشه های انسانی تا قرن هفدهم. موضوعاتی که باید در تمدن غرب مورد توجه قرار گیرد شامل میراث فرهنگی بین النهرین، مصر، یونان، رم، بیزانس، تمدن های اسلامی و اروپا از طریق قرون وسطی، رنسانس و اصلاحات است.

نوع دوره	تی

HIST-2312: تمدن غرب 3-0-3 II

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، مذهبی و فکری اروپا و جهان مدیترانه از قرن هفدهم تا عصر مدرن. مضامینی که باید در تمدن غرب II مورد توجه قرار گیرد شامل مطلقگرایی و مشروطیت، رشد دولتهای ملی، روشنگری، انقلابها، لیبرالیسم کلاسیک، صنعتی شدن، امپریالیسم، درگیری جهانی، جنگ سرد و جهانی شدن است.

نوع دوره	تی

HIST-2321: تمدن های جهانی 3-0-3 I

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، مذهبی و فکری جهان از ظهور فرهنگ های انسانی تا قرن 15. این دوره به بررسی مناطق عمده فرهنگی جهان در آفریقا، آمریکا، آسیا، اروپا و اقیانوسیه و تعاملات جهانی آنها در طول زمان می پردازد. مضامین شامل ظهور جوامع اولیه، ظهور تمدن ها، توسعه سیستم های سیاسی و حقوقی، دین و فلسفه، سیستم های اقتصادی و شبکه های مبادله فرمانطقه ای است. این دوره بر توسعه، تعامل و تاثیر تبادل جهانی تأکید دارد. این دوره بر توسعه، تعامل و تاثیر تبادل جهانی تأکید دارد.

نوع دوره	تی

HIST-2322: تمدن های جهانی 3-0-3 II

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، مذهبی و فکری جهان از قرن 15 تا به امروز این دوره به بررسی مناطق عمده فرهنگی جهان در آفریقا، آمریکا، آسیا، اروپا و اقیانوسیه و تعاملات جهانی آنها در طول زمان می پردازد. مضامین شامل اکتشاف دریایی و امپراتوری های ماوراءالنهر، تشکیل ملت/دولت و صنعتی شدن، امپریالیسم، درگیری ها و قطعنامه های جهانی و ادغام اقتصادی جهانی است. این دوره بر توسعه، تعامل و تاثیر تبادل جهانی تأکید دارد.

نوع دوره	تی

HIST-2381: تاریخ آفریقایی-آمریکایی 3-0-3 I

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و فکری مردم آفریقایی تبار در شکل گیری و توسعه ایالات متحده به دوره جنگ داخلی/بازسازی تاریخ آفریقایی آمریکایی من شامل مطالعه ریشه ها و میراث آفریقایی، تجارت برده ترانس آتلانتیک و تجربیات آمریکایی های آفریقایی تبار در دوران استعمار، انقلابی، ملی اولیه، Antebellum و جنگ داخلی/بازسازی است. این دوره دانش آموزان را قادر می سازد تا تاریخ آفریقایی آمریکایی را به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از تاریخ ایالات متحده درک کنند.

نوع دوره	تی

HIST-2382: تاریخ آفریقایی آمریکایی 3-0-3 II

بررسی تاریخ اجتماعی، سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و فکری مردم آفریقایی تبار در ایالات متحده از دوره جنگ داخلی/بازسازی تا به امروز. تاریخ آفریقایی آمریکایی II به بررسی جدایی، محرومیت، حقوق مدنی، مهاجرت، صنعتی شدن، جنگ های جهانی، رنسانس هارلم و شرایط آمریکایی های آفریقایی تبار در رکود بزرگ، جنگ سرد و دوران پس از جنگ سرد می پردازد. این دوره دانش آموزان را قادر می سازد تا تاریخ آفریقایی آمریکایی را به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از تاریخ ایالات متحده درک کنند. TSI: R, W

نوع دوره	تی

فناوری اداری (HITT (N**HITT-1301: محتوا و ساختار داده های سلامت 3-4-2**

مقدمه ای بر سیستم ها و فرآیندهای جمع آوری، نگهداری و انتشار اطلاعات مربوط به بهداشت اولیه و ثانویه از جمله محتوای پرونده سلامت، الزامات اسناد، ثبت ها، شاخص ها، مجوز ها، سازمان های نظارتی، فرم ها و صفحه ها.

نوع دوره	ن

HITT-1303: اصطلاحات پزشکی 2-4-3 II

ادامه مطالعه اصطلاحات پزشکی از طریق منشاء و ساختار کار، اختصارات و نمادها، روش های جراحی و تشخیصی و تخصص های پزشکی.

پیش نیازها: [HITT-1305](#).

نوع دوره	ن

HITT-1305: اصطلاحات پزشکی من 3-4-2

مطالعه اصطلاحات پزشکی از طریق منشاء کلمه و ساختار. مقدمه ای بر اختصارات و نمادها، روش های جراحی و تشخیصی و تخصص های پزشکی.

نوع دوره	ن

HITT-1307: مدیریت داده های سرطان من 3-4-2

مقدمه ای بر مدیریت داده های سرطان. شامل الزامات برنامه سرطان، فرایند بررسی برنامه سرطان کالج جراحان آمریکا، و یک مرور کلی از جمع آوری داده/بازیابی انتزاع، برنامه نویسی، مرحله بندی و گزارش.

نوع دوره	ن

HITT-1311: سیستم های اطلاعات سلامت 3-4-2

مقدمه ای بر استانداردهای فناوری اطلاعات سلامت، ساختارهای داده مرتبط با سلامت، برنامه های کاربردی نرم افزار و معماری سازمانی در مراقبت های بهداشتی و بهداشت عمومی.

نوع دوره	ن

HITT-1341: سیستم های کدگذاری و طبقه بندی 3-4-2

مبنای قوانین کدگذاری، کنوانسیون ها و دستورالعمل ها با استفاده از سیستم های طبقه بندی بالینی

پیش نیازها: [HITT-1305](#) (مورد نیاز قبلی یا همزمان) با حداقل درجه عبور C یا بالاتر.

کروسیتهای: [HITT-1305](#).

نوع دوره	ن

HITT-1349: فارماکولوژی 3-4-2

مرور کلی از مفاهیم اساسی درمان دارویی بیماری های مختلف که بر سیستم های اصلی بدن تاثیر می گذارد.

پیش نیازها: [HITT-1305](#)، [MDCA-1309](#).

موارد ضروری: [HITT-1305](#)، [MDCA-1309](#).

نوع دوره	ن

HITT-1353: جنبه های قانونی و اخلاقی اطلاعات بهداشتی 3-4-2

مفاهیم حریم خصوصی، امنیت، محرمانه بودن، اخلاق، قوانین مراقبت های بهداشتی و مقررات مربوط به نگهداری و استفاده از اطلاعات بهداشتی.

نوع دوره	ن

HITT-1355: آمار بهداشت و درمان 3-4-2

اصول آمار مراقبت های بهداشتی با تاکید بر آمار بیمارستانی، و توسعه مهارت در محاسبه و محاسبه داده های بهداشتی این دوره همچنین مقدمه ای بر اپیدمیولوژی و آمار برای ثبت کننده های تومور، با تاکید بر استفاده از داده های رجیستری برای تحقیقات اپیدمیولوژیک فراهم می کند. این دوره شامل یک مرور کلی از اصطلاحات و روش های آماری و اپیدمیولوژیک و تجزیه و تحلیل و ارائه داده های سرطان برای آموزش و پژوهش است.

نوع دوره	ن

HITT-1361: اطلاعات بالینی-بهداشتی/فناوری پرونده پزشکی/تکنسین 3-8-1

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی، ثبت کننده تومور تایید شده ارائه می شود.

پیش نیازها: [HITT-2372](#)، [HITT-2370](#).

کروسیتهها: [HITT-1355](#).

نوع دوره	ن

HITT-2307: سرطان مدیریت داده 2-4-3 II

ادامه مدیریت داده های سرطان | شامل استفاده از داده های ثبت سرطان است.

پیش نیازها: [پیش نیاز با هماهنگی: HITT-1307](#).

نوع دوره	ن

HITT-2330: پاتوفیزیولوژی و فارماکولوژی 3-6-1

مطالعه آسیب شناسی و مدیریت سلامت عمومی بیماری ها و صدمات در طول عمر. موضوعات شامل علل، علائم، و واکنش های جسمی و روانی به بیماری ها و صدمات. مطالعه طبقه بندی مواد مخدر، اقدامات، استفاده های درمانی، عوارض جانبی، مسیرهای تجویز و محاسبه دوزها.

نوع دوره	ن

HITT-2335: روش های کدگذاری و بازپرداخت 3-4-2

تکنیک های پیشرفته برنامه نویسی با تاکید بر مطالعات موردی، پرونده های بهداشتی و مقررات فدرال در مورد سیستم های پرداخت آینده نگر و روش های بازپرداخت

پیش نیازها: باید [HITT-1305](#) و [HITT-1341](#) را با حداقل درجه عبور C یا بالاتر تکمیل کرده باشد. [توصیه تکمیل POFM-2310](#) با حداقل درجه عبور C یا ثبت نام بالاتر یا همزمان در POFM-2310.

کروسیتهای: [POFM-2310](#)

نوع دوره	ن

HITT-2339: سازمان اطلاعات سلامت و نظارت 3-4-2

اصول سازماندهی و نظارت بر منابع انسانی، مالی و فیزیکی

نوع دوره	ن

HITT-2343: ارزیابی کیفیت و بهبود عملکرد 3-4-2

مطالعه استانداردها و روش های کیفیت در محیط مدیریت اطلاعات سلامت مباحث شامل صدور مجوز، اعتباربخشی، تدوین و ارائه داده ها در قالب های آماری، مدیریت کیفیت و عملکردهای بهبود عملکرد، مدیریت بهره برداری، مدیریت ریسک و مسائل مربوط به کیفیت داده های کارکنان پزشکی و رویکردهای ارزیابی مسائل ایمنی بیمار و اجرای مدیریت کیفیت و گزارش دهی از طریق سیستم های الکترونیکی

نوع دوره	ن

HITT-2361: بالینی - اطلاعات سلامت/فن آوری مدارک پزشکی/تکنسین 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

پیش نیازها: [هیت-1301](#)، [هیت-1303](#)، [هیت-1305](#)، [هیت-1341](#)، [هیت-1349](#)، [هیت-2335](#)، [POFM-1302](#)، [POFI-1301](#)، [MDCA-1309](#)، [MDCA-1302](#)، [POFT-1301](#)، [POFM-2310](#)، [POFM-1327](#)، [POFM-1302](#).

کروسیتهای: [HITT-1349](#)، [POFI-1301](#)، [POFT-1301](#).

نوع دوره	ن

HITT-2370: سرطان مدیریت داده 3-3-3 III

دوره سطح پیشرفته در مدیریت داده های سرطان شامل الزامات برنامه سرطان، دستورالعمل کالج جراحان آمریکا و تمرکز سنگین در انتزاع، برنامه نویسی، مرحله بندی و الزامات گزارش ایالتی و ملی است.

پیش نیازها: [HITT-2307](#)، [HITT-1307](#).

نوع دوره	ن

HITT-2372: کدگذاری و مرحله بندی انکولوژی 3-3-3

مروری بر سیستم های کدگذاری و مرحله بندی انکولوژی، (AJCC، SSS2K، ICD-O-3، قوانین MP/H و DB/کتابچه راهنمای خون). تمرکز بر کدگذاری اطلاعات بالینی از پرونده های پزشکی؛ مرحله بندی و میزان مفاهیم بیماری که توسط پزشکان و سازمان های نظارت بر سرطان استفاده می شود؛ و قوانین مورد استفاده برای تعیین تعداد اولیه. (این یک دوره نیازهای محلی است)

نوع دوره	ن

تکنسین بافت شناسی (HLAB N)

HLAB-1260: بالینی-تکنولوژی بافت شناسی/هیستوتکنولوژیست 0-12-2 I

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

نوع دوره	ن

HLAB-1301: مقدمه ای بر فناوری بافت 3-2-3

مقدمه ای بر محیط مراقبت های بهداشتی و آزمایشگاه بافت شناسی. شامل ایمنی آزمایشگاهی و کنترل عفونت؛ متخصصان مراقبت های بهداشتی؛ اصطلاحات پزشکی؛ آناتومی پایه و فیزیولوژی؛ ریاضیات آزمایشگاهی؛ ارتباطات؛ و اخلاق، حقوقی، و مسائل حرفه ای.

نوع دوره	ن

HLAB-1302: فناوری بافت 2-3-3 I

مقدمه ای بر نظریه ها و شیوه های اساسی فناوری بافت. شامل ایمنی آزمایشگاهی، تثبیت، پردازش بافت، جاسازی، میکروتومی و کربوتومی و رنگ آمیزی معمول است.

پیش نیازها: [HLAB-1301](#).

نوع دوره	ن

HLAB-1305: بافت شناسی عملکردی 3-3-3 I

شناخت، ترکیب و عملکرد سلول ها، چرخه های زندگی سلولی، خون و انواع بافت های پایه.

نوع دوره	ن

HLAB-1443: فناوری بافت دوم 4-3-3

ادامه | Histotechnology. هر دو تئوری و عمل تکنیک های رایج رنگ آمیزی هیستوشیمی را معرفی می کند. موضوعات شامل ایمنی آزمایشگاهی؛ ریاضیات آزمایشگاهی و آماده سازی معرف؛ پیوند بافت/رنگ پایه؛ تمایز و کنترل کیفیت؛ و هسته ای، بافت همبند، و تکنیک های رنگ آمیزی کربوهیدرات.

پیش نیازها: [HLAB-1302](#).

نوع دوره	ن

HLAB-1446: بافت شناسی عملکردی 3-3-4 II

ادامه بافت شناسی عملکردی I. تاکید بر شناخت، ترکیب و عملکرد سیستم های ارگان. شامل بافت اسکلتی، سیستم عصبی مرکزی، سیستم گردش خون، غدد درون ریز و سیستم تولید مثل است.

پیش نیازها: [HLAB-1305](#).

نوع دوره	ن

HLAB-2260: بالینی-تکنولوژی بافت شناسی/هیستوتکنولوژیست 0-12-2 II

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. تاکید بر مهارت های اشتغال، بررسی رفتار اخلاقی و قانونی و توسعه حرفه ای.

پیش نیازها: [HLAB-1443](#).

نوع دوره	ن

HLAB-2341: نقد و بررسی رجیستری 3-0-3

بررسی عمده کاربردهای تئوری/عملی در فناوری بافت. شامل تثبیت، پردازش، جاسازی، میکروتومی، کریوتومی منجمد، لکه های معمول و خاص، شناسایی بافت، ایمونوهیستوشیمی، هیستوشیمی آنزیم و میکروسکوپ الکترونی است.

پیش نیازها: [HLAB-2434](#).

نوع دوره	ن

HLAB-2434: فناوری بافت 3-3-4 III

ادامه هیستوتکنولوژی II. بیشتر تئوری و عمل تکنیک های معمول رنگ آمیزی هیستوشیمی را معرفی می کند. تکنیک ها شامل میکروارگانیزم ها، رنگدانه های بافتی و مواد معدنی و بافت عصبی است. شامل تکنیک های تخصصی مانند میکروسکوپ الکترونی، ایمونوهیستوشیمی، و هیستوشیمی آنزیم عضلانی است.

پیش نیازها: [HLAB-1302](#)، [HLAB-1443](#).

نوع دوره	ن

HMSY مدیریت عمومی/امنیت داخلی (N)**HMSY-1337: مقدمه ای بر امنیت داخلی 3-0-3**

مروری بر امنیت میهن ارزیابی پیشرفت مسائل امنیت داخلی در سراسر تگزاس و ایالات متحده بررسی نقش های انجام شده و روش های استفاده شده توسط سازمان های دولتی و افراد برای پاسخ به این مسائل.

نوع دوره	ن

HMSY-1338: مدیریت ارتباطات اضطراری امنیت داخلی 3-0-3

مطالعه تعاملات سیستم های ارتباطی ایمنی عمومی موضوعات شامل مبنای سیاسی و سیاسی مدیریت اضطراری، فناوری، کاهش و بازیابی فاجعه است. شامل یک مرور کلی از سیستم های فرماندهی حادثه، مدیریت اضطراری، کاهش برای مدیران اضطراری و آموزش فاجعه فردی و اجتماعی است.

نوع دوره	ن

HMSY-1340: عملیات اطلاعات امنیت داخلی 3-0-3

یک مطالعه از جامعه اطلاعاتی. شامل نقش اطلاعات و اجرای قانون است. مباحث شامل روش های جمع آوری، چرخه، عملیات مدیریت، طبقه بندی، تولید و تجزیه و تحلیل، ارزیابی اهداف و ارزیابی آسیب پذیری تهدید است. توسعه منابع انجام خواهد شد.

نوع دوره	ن

HMSY-1341: حفاظت از زیرساخت های حیاتی 3-0-3

شناسایی و تجزیه و تحلیل سیستم های زیربنایی حیاتی از جمله ارزیابی های امنیتی و تهدید شامل کاهش تهدیدات و همچنین ارزیابی و تجدید نظر در اقدامات امنیتی به منظور حفاظت از زیرساخت های حیاتی است.

نوع دوره	ن

HMSY-1342: درک و مبارزه با تروریسم 3-0-3

بررسی تروریسم و دلایل اینکه چرا آمریکا یک هدف تروریستی است شامل روش های مبارزه با تروریسم داخلی و بین المللی، عملیات تروریستی، تروریسم سایبری، تروریسم مواد مخدر، ذهن تروریست و تاثیر جرایم سازمان یافته بر تروریسم است.

نوع دوره	ن

HMSY-1343: سلاح های کشتار جمعی 3-0-3

این دوره شامل ارزیابی خطر و ریسک، حفظ صحنه جرم، عوامل شیمیایی، عوامل بیولوژیکی، عوامل رادیولوژیک، دستگاه های انفجاری، مدل های تشخیص نمونه گیری و نمونه برداری و روش های حفاظت شخصی است. نقش حیاتی اولین پاسخ دهندگان در سلاح های کشتار جمعی، کاهش و بقا نیز ارائه خواهد شد. بحث شامل رویدادهای تاریخی مربوط به استفاده از سلاح های کشتار جمعی خواهد بود.

نوع دوره	ن

HMSY-2306: جرایم سازمان یافته و تروریسم 3-0-3

بررسی ارتباط بین جرایم سازمان یافته و تروریسم شامل اطلاعات مربوط به گروه های تروریستی فعلی؛ ارتباط با جرایم سازمان یافته مربوط به قومی؛ و استفاده سازمان های تروریستی از بازارهای سیاه، پولشویی، سرقت هویت، سرقت کارت اعتباری و کلاهبرداری برای تأمین مالی تروریسم.

نوع دوره	ن

HMSY-2337: مدیریت یک فرماندهی حادثه یکپارچه 3-0-3

مطالعه مجموعه مشترک رویه های سیستم فرماندهی حادثه واحد برای سازماندهی پرسنل، امکانات، تجهیزات و ارتباطات برای هماهنگی موفقیت آمیز پاسخ چند اژانس. شامل شناسایی و استفاده از نقش های کلیدی و مسئولیت های عملکردی برای مدیریت حرفه ای حوادث چند سازمان است. همچنین یک یا چند تمرین کاربردی و/یا سناریوها را پوشش می دهد.

نوع دوره	ن

پرستاری (N) (HPRS)**HPRS-2300: فارماکولوژی برای حرفه های بهداشت 3-0-3**

مطالعه طبقه بندی داروها، اقدامات، کاربردهای درمانی، عوارض جانبی، مسیرهای تجویز و محاسبه دوزها.

پیش نیازها: [بیول-2401](#).

کوراسیت ها: [BIOL-2401](#).

نوع دوره	ن

مدیریت و مدیریت کسب و کار (N) (HRPO)**HRPO-1311: روابط انسانی 3-0-3**

کاربرد عملی اصول و مفاهیم علوم رفتاری به روابط بین فردی در محیط کسب و کار و صنعتی.

نوع دوره	ن

HRPO-2301: مدیریت منابع انسانی 3-0-3

رویکردهای رفتاری و حقوقی به مدیریت منابع انسانی در سازمان ها

نوع دوره	ن

انسان علوم انسانی (T)

HUMA-1315: قدرانی از هنرهای زیبا 3-0-3

این دوره اکتشاف اهداف و فرایندهای هنرهای تجسمی و نمایشی (مانند موسیقی، نقاشی، معماری، درام و رقص) و راه هایی است که در آن ارزش های فرهنگ ها و تجربه های انسانی را بیان می کنند.

نوع دوره	تی

IBUS کسب و کار/تجارت/تجارت بین المللی (N)

IBUS-1301: اصول صادرات 3-0-3

فرآیندها و رویه های مدیریت صادرات. شامل کنترل های دولتی و انطباق، صدور مجوز از محصولات، اسناد و مدارک، فاکتورهای تجاری، و حمل و نقل. بر روابط انسانی و عمومی، مدیریت پرسنل، امور مالی و رویه های حسابداری تأکید دارد.

نوع دوره	ن

IBUS-1302: اصول واردات 3-0-3

شیوه ها و فرآیندهای عملیات مدیریت واردات از جمله عوامل مانند کنترل دولت و انطباق. بر تهیه و درک اسناد واردات مانند فاکتورهای گمرکی، لیست بسته بندی و فاکتورهای تجاری تأکید دارد.

نوع دوره	ن

IBUS-1305: مقدمه ای بر تجارت و تجارت بین المللی 3-0-3

تکنیک های ورود به بازار بین المللی تأکید بر تأثیر و پویایی عوامل اجتماعی-فرهنگی، جمعیتی، اقتصادی، تکنولوژیکی و سیاسی-حقوقی در محیط تجارت خارجی. موضوعات شامل الگوهای تجارت جهانی، بین المللی سازی شرکت و روش های عملیاتی شرکت های چند ملیتی است.

نوع دوره	ن

IBUS-1341: مدیریت زنجیره تامین جهانی 3-0-3

خرید بین المللی و یا منابع. شامل مزایا و موانع خرید بین المللی، تأمین منابع جهانی، فناوری تهیه و فرآیندهای خرید است. بر مسائل مربوط به مدیریت قرارداد، مکان و ارزیابی تأمین کنندگان خارجی، رویکرد هزینه کل، نوسانات ارز، رویه های گمرکی و موضوعات مرتبط تأکید دارد.

نوع دوره	ن

IBUS-2332: شبیه سازی کسب و کار جهانی 3-0-3

شبیه سازی یک محیط جهانی. دانش آموزان در عمل و تئوری کسب و کار شرکت خواهند کرد. شبیه سازی ممکن است شامل تحقیق در مورد فرهنگ های تجاری خارجی و واردات و صادرات محصولات باشد. بر مشارکت در کلیه تصمیمات تجاری مربوط به اجرای یک شرکت شبیه سازی شده تأکید دارد.

نوع دوره	ن

مدیریت مهمان نوازی (IFWA (N

IFWA-1318: تغذیه برای خدمات غذایی حرفه ای 3-0-3

مقدمه ای بر تغذیه شامل مواد مغذی، هضم و متابولیسم، برنامه ریزی منو، اصلاح دستور العمل، دستورالعمل ها و محدودیت های رژیم غذایی، رژیم غذایی و بیماری ها و تکنیک های پخت و پز سالم.

نوع دوره	ن

فناوری اطلاعات و سیستم های رایانه ای (IMED (N

IMED-1316: طراحی وب سایت من 3-4-2

آموزش در طراحی وب و مسائل مربوط به طراحی گرافیک مرتبط از جمله زبان های مارک آپ، وب سایت ها و مرورگرها. آموزش در مشخصات طراحی صفحه وب از جمله CSS3، HTML5، و اعتبار سنجی. استفاده از وب سایت ها و مرورگرها

پیش نیازها: [ITNW-1337](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

تخصص INMT SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک (N)

INMT-1319: فرآیندهای تولید 3-0-3

اکتشاف انواع روش های مورد استفاده در تولید. تئوری و کاربرد فرآیندها شامل اما نه محدود به تشکیل فلز، جوشکاری، ماشینکاری، عملیات حرارتی، آبکاری، روش های مونتاژ و ملاحظات کنترل فرآیند، ریخته گری و قالب گیری تزریقی.

نوع دوره	ن

INMT-1417: اتوماسیون صنعتی 4-2-3

کاربردهای سیستم های اتوماسیون صنعتی شامل شناسایی نیازهای سیستم، یکپارچه سازی تجهیزات، موتورها، کنترل کننده ها و سنسورها. پوشش راه اندازی، تعمیر و نگهداری و آزمایش سیستم خودکار.

نوع دوره	ن

INMT-2489: کارآموزی - تکنولوژی ساخت/تکنسین 4-12-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن

تخصص INTC SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک

INTC-1457: کنترل موتور AC/DC 4-0-4

مطالعه موتورهای الکتریکی و دستگاه های کنترل موتور مشترک در یک محیط صنعتی مدرن ارائه ویژگی های موتور با تاکید بر سیستم های شروع، کنترل سرعت و توقف

نوع دوره	ن

ITAL ایتالیایی (T)

ITAL-1411: شروع ایتالیایی 4-2-4 I

این دوره شامل تمرین گرامر پایه، خواندن ساده و مکالمه است.

نوع دوره	تی

ITAL-1412: شروع ایتالیایی دوم 4-2-4

دستور زبان ابتدایی تکمیل شده است. تمرین تلفظ و مکالمه مبتدی بر خواندن ادامه می یابد. عبارات مکالمه رایج تأکید می شود.

پیش نیازها: [ITAL-1411](#).

نوع دوره	تی

ITAL-2311: متوسط ایتالیایی 3-0-3 I

این دوره شامل بررسی گرامر، ترکیب و خواندن شاهکارهای ایتالیایی، با مکالمه بر اساس خواندن مطالب است.

پیش نیازها: [ITAL-1412](#)، [ITAL-1411](#).

نوع دوره	تی

ITAL-2312: متوسط ایتالیایی دوم 3-0-3

این دوره خواندن شاهکارهای ایتالیایی را ادامه می دهد و در مورد نحو به عنوان مورد نیاز برای خواندن ترکیب و مکالمه تمرین می کند.

پیش نیازها: [ITAL-2311](#).

نوع دوره	تی

ITNW فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (N)

ITNW-1308: پیاده سازی و پشتیبانی از سیستم عامل های مشتری 3-4-2

اصول مدیریت و پیکربندی مشتریان شبکه محلی، شبکه و توزیع شده. موضوعات ممکن است با تغییرات در شیوه های صنعت سازگار شوند.

پیش نیازها: [ITNW-1325](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITNW-1309: مبانی محاسبات ابری 3-4-2

مقدمه ای بر محاسبات ابری از دیدگاه تجاری و فنی، از جمله مفاهیم ابر، خدمات، معماری، ادغام سیستم، اتصال، مهاجرت مرکز داده، مدیریت، امنیت، انطباق و پشتیبانی فنی. پوشش شامل آماده سازی برای گواهینامه های صنعت است. موضوعات ممکن است با تغییرات در شیوه های صنعت سازگار شوند.

پیش نیازها: [ITNW-1325](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITNW-1313: مجازی سازی کامپیوتر 3-4-2

پیاده سازی و پشتیبانی مجازی سازی مشتریان سرور ها در یک محیط محاسباتی شبکه ای. دوره به بررسی نصب، پیکربندی و مدیریت ایستگاه کاری مجازی سازی کامپیوتر و سرور ها می پردازد.

پیش نیازها: 6 ساعت دوره شبکه (هر ترکیبی: ITNW) با حداقل درجه «C» مورد نیاز قبل از ثبت نام.

نوع دوره	ن

ITNW-1316: مقدمه ای بر مدیریت شبکه 3-4-2

مقدمه ای بر مفاهیم اساسی مدیریت شبکه.

نوع دوره	ن

ITNW-1325: مبانی فن آوری های شبکه 3-4-2

آموزش در فن آوری های شبکه و اجرای آنها. مباحث شامل مدل مرجع OSI، پروتکل های شبکه، رسانه های انتقال و سخت افزار و نرم افزار شبکه است.

نوع دوره	ن

ITNW-1336: استقرار ابر و مدیریت زیر ساخت 3-4-2

تمرکز بر زیر ساخت های ابر، استقرار، مدل های امنیتی و ملاحظات کلیدی در مهاجرت به محاسبات ابری. شامل فن آوری ها و فرآیندهای مورد نیاز برای ساخت محیط های پیش فرض و ابر، از جمله محاسبات، ذخیره سازی، شبکه، مجازی سازی، تداوم کسب و کار، امنیت و مدیریت. استقرار ابر و زیر ساخت اصول ساخت زیر ساخت های فناوری اطلاعات در ابر را پوشش می دهد. این دوره از خدمات وب آمازون یا AWS استفاده می کند. این دوره طراحی شده است تا معماران راه حل را به چگونگی بهینه سازی استفاده از ابر با درک خدمات AWS و نحوه استفاده از این خدمات به راه حل های مبتنی بر ابر طراحی کند. از آنجا که راه حل های معماری می تواند بسته به صنعت، نوع برنامه ها و اندازه کسب و کار متفاوت باشد، این دوره بر بهترین شیوه ها تأکید دارد.

پیش نیازها: [ITNW-1309](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITNW-1337: مقدمه ای بر اینترنت 3-4-2

مقدمه ای بر اینترنت با تأکید بر استفاده از شبکه جهانی وب برای مکان یابی، انتقال، انتشار اطلاعات و ایجاد صفحات وب در HTML. توسعه و اعتبارسنجی صفحات وب ساده حاوی ویژگی های اساسی قرار دادن تصویر و فیلم؛ فرم ها؛ فریم ها؛ لیست ها؛ جداول؛ فونت. تکنیک ها و درک اکثر مرورگرهای فعلی مرور؛ چاپ؛ FTP خودکار از طریق مرورگر؛ ایجاد مطلوبیت/بوک مارک ها؛ ایجاد خوراک RSS؛ مدیریت کوکی ها و سایر تنظیمات و خدمات. بررسی و استفاده از فن آوری های نوظهور در اینترنت مانند وبلاگ ها، رسانه های اجتماعی، کدهای QR و ابزار های مختلف جستجوی اینترنتی (موتورها، دایرکتوری ها، metacrawlers)

نوع دوره	ن

ITNW-1354: پیاده سازی و پشتیبانی از سرورها 3-4-2

پیاده سازی، مدیریت و عیب یابی سیستم های اطلاعاتی که سرورها را در یک محیط محاسباتی شبکه ای ترکیب می کنند. این دوره به عنوان یک دوره مورد نیاز یا انتخابی در برنامه های مختلف درجه عمل می کند. برنامه های درسی برای مدارک و گواهینامه ها در فهرست فعلی کالج مرکزی تگزاس ذکر شده است. روش تحویل این دوره ممکن است سخنرانی/آزمایشگاه سنتی، سخنرانی ترکیبی/آزمایشگاه یا آنلاین باشد.

پیش نیازها: [ITNW-1325](#) و [ITNW-1316](#)، به علاوه هر 12 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITNW-2327: مفاهیم پیشرفته ابر 3-4-2

تمرکز بر معماری ابر سازمانی، با موضوعات پیشرفته از جمله سیستم عامل های چند ابر شامل محاسبات، شبکه، ذخیره سازی، نظارت و پایگاه داده.

پیش نیازها: [ITNW-1336](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITNW-2388: کارآموزی - سیستم های کامپیوتری شبکه و ارتباطات از راه دور 3-12-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: 30 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C» و تایید دپارتمان.

نوع دوره	ن

ITSC کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (N)**ITSC-1301: مقدمه ای بر کامپیوتر 3-1-3**

مروری بر سیستم های اطلاعاتی رایانه ای. سخت افزار کامپیوتر، نرم افزار، رویه ها و منابع انسانی را معرفی می کند.

نوع دوره	ن

ITSC-1309: برنامه های کاربردی نرم افزار یکپارچه 2-4-3 I

مقدمه ای بر مجموعه های نرم افزاری بهره وری کسب و کار با استفاده از پردازش کلمه، صفحات گسترده، پایگاه های داده و/یا نرم افزار ارائه. دوره را نمی توان با استفاده از دستگاه های اپل یا دستگاه های Google Chrome تکمیل کرد.

نوع دوره	ن

ITSC-1315: مدیریت پروژه 2-4-3 IT

استفاده از ابزارهای مدیریت پروژه برای توسعه یک طرح پروژه شامل جدول زمانی، نقاط عطف، برنامه ریزی، مراحل چرخه عمر، چارچوب های مدیریت، مهارت ها و فرایندها.

نوع دوره	ن

ITSC-1316: نصب و پیکربندی لینوکس 3-4-2

مقدمه ای بر سیستم عامل لینوکس. شامل نصب لینوکس، مدیریت پایه، نرم افزار و دستورات، ارتقاء، شبکه، امنیت، و نصب نرم افزار. بر راه اندازی، مدیریت و مدیریت لینوکس تأکید می کند.

نوع دوره	ن

ITSC-1325: سخت افزار رایانه شخصی 3-4-2

سخت افزار رایانه شخصی فعلی از جمله مونتاژ، راه اندازی به روزرسانی، پیکربندی و عیب یابی.

نوع دوره	ن

ITSC-2339: کامپیوتر شخصی میز کمک پشتیبانی 3-4-2

تشخیص و حل مشکلات مربوط به سخت افزار و نرم افزار کاربر با پروژه های در محل کار و/یا شبیه سازی شده.

پیش نیازها: 21 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C» یا تایید بخش.

نوع دوره	ن

ITSC-2386: کارآموزی - علوم کامپیوتر و اطلاعات، عمومی 0-12-3

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: 30 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C» و تایید دپارتمان.

نوع دوره	ن

فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم های (ITSE N)**ITSE-1302: برنامه نویسی کامپیوتر 2-4-3**

مقدمه ای بر برنامه نویسی کامپیوتر از جمله طراحی، توسعه، آزمایش، پیاده سازی و مستند سازی.

پیش نیازها: [ITSE-1329](#) یا [COSC-1315](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITSE-1329: منطق برنامه نویسی و طراحی 3-1-3

حل مسئله با استفاده از تکنیک های ساخت یافته و نمایش الگوریتم ها با استفاده از ابزارهای طراحی شامل تست، ارزیابی و مستندات است. تکنیک ها و برنامه های کاربردی برای طراحی و توسعه برنامه نویسی برای دسکتاپ، وب و برنامه های کاربردی پایگاه داده.

نوع دوره	ن

ITSE-1346: نظریه پایگاه داده و طراحی 2-4-3

مقدمه ای بر تجزیه و تحلیل و استفاده از الزامات داده ها و سازماندهی به جداول نرمال با استفاده از فرم های عادی طراحی پایگاه داده.

نوع دوره	ن

ITSE-1359: مقدمه ای بر زبان های برنامه نویسی 2-4-3

مقدمه ای بر زبان های اسکریپت نویسی شامل انواع داده های پایه، ساختارهای کنترل، عبارات منظم، ورودی/خروجی و تجزیه و تحلیل متنی.

نوع دوره	ن

ITSE-2309: برنامه نویسی پایگاه داده 2-4-3

توسعه پایگاه داده با استفاده از تکنیک های برنامه نویسی پایگاه داده با تاکید بر ساختار پایگاه داده، مدل سازی و دسترسی به پایگاه داده.

پیش نیازها: [ITSE-1302](#) یا [COSC-1336](#) یا همزمان.

نوع دوره	ن

ITSE-2321: برنامه نویسی شی گرا 2-4-3

طراحی برنامه با کلاس ها، از جمله توسعه، آزمایش، پیاده سازی و مستند سازی.

پیش نیازها: [ITSE-1302](#) یا [COSC-1336](#).

نوع دوره	ن

ITSE-2337: برنامه نویسی زبان اسمبلی 2-4-3

پوشش جامع از عملیات کامپیوتر سطح پایین و معماری.

پیش نیازها: [ITSE-1302](#) یا [COSC-1336](#).

نوع دوره	ن

ITSE-2347: برنامه نویسی پیشرفته پایگاه داده 2-4-3

توسعه پایگاه داده با استفاده از تکنیک های برنامه نویسی پایگاه داده پیچیده با تاکید بر فایل های متعدد مرتبط، طراحی منو، پیاده سازی امنیتی، و دسترسی چندگان.

پیش نیازها: 12 ساعت از هر ترکیبی از [COSC-1315](#)، هر ITSE و هر ITSW یا تایید اداری.

نوع دوره	ن

ITSE-2359: برنامه نویسی پیشرفته کامپیوتر 2-4-3

تکنیک های برنامه نویسی پیشرفته شامل روش های دسترسی به فایل، ساختار داده، برنامه نویسی ماژولار، تست برنامه و مستندسازی.

پیش نیازها: 12 ساعت از هر ترکیبی از COSC-1315، هر ITSE و هر ITSW یا تایید اداری.

نوع دوره	ن

ITSE-2386: کارآموزی - برنامه نویسی کامپیوتر/برنامه نویس، عمومی 2-4-3

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: 12 ساعت از هر ترکیبی از COSC-1315، هر ITSE و هر ITSW یا تایید اداری.

نوع دوره	ن

ITSE-2402: برنامه نویسی وب متوسط 3-3-4

تکنیک های سمت سرور و سمت سرویس گیرنده برای توسعه وب

پیش نیازها: [ITNW-1337](#) و [ITSE-1329](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITSW فناوری اطلاعات کامپیوتر و سیستم ها (N)**ITSW-1307: مقدمه ای بر پایگاه داده 2-4-3**

مقدمه ای بر نظریه پایگاه داده رابطه ای و غیر رابطه ای و کاربردهای عملی پایگاه داده های معاصر موضوعات ممکن است با تغییرات در شیوه های صنعت سازگار شوند.

نوع دوره	ن

ITSW-2337: پایگاه داده پیشرفته 2-4-3

مفاهیم پیشرفته طراحی و عملکرد پایگاه داده.

پیش نیازها: [ITSW-1307](#) یا ثبت نام همزمان.

نوع دوره	ن

ITSW-2386: کارآموزی - پردازش داده ها و فناوری پردازش داده ها/تکنسین 3-4-2

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: 12 ساعت از هر ترکیبی از [COSC-1315](#)، هر ITSE و هر ITSW یا تایید بخش.

نوع دوره	ن

ITSY کامپیوتر فناوری اطلاعات و سیستم (N)**ITSY-1342: امنیت فناوری اطلاعات 3-4-2**

آموزش امنیت برای سخت افزار، نرم افزار و داده های شبکه، از جمله امنیت فیزیکی؛ روش های پشتیبان گیری؛ ابزارهای مربوطه؛ رمزگذاری؛ و حفاظت از ویروس ها.

پیش نیازها: 3 ساعت کار شبکه (ITNW) با حداقل درجه «C» یا ثبت نام همزمان.

نوع دوره	ن

ITSY-2301: فایروال ها و طراحی امنیت شبکه 3-4-2

شناسایی عناصر طراحی شبکه امن که ممکن است شامل تقسیم بندی، اجرای فایروال یا ترکیبی از آنها برای کاهش انواع مختلف تهدیدات و حملات امنیتی باشد. از بهترین روشها برای طراحی، پیاده سازی، نظارت و مدیریت یک برنامه امنیتی شبکه استفاده کنید. گزارش حوادث امنیتی پس از مرگ و فعالیت های امنیتی شبکه در حال انجام را بررسی کنید.

پیش نیازها: [ITSC-1316](#)، [ITNW-1325](#) با حداقل درجه «C» یا ثبت نام همزمان.

Corequisites: [ITNW-1325](#)، [ITSC-1316](#) با حداقل درجه «C» یا ثبت نام همزمان.

نوع دوره	ن

ITSY-2345: دفاع شبکه و اقدامات متقابل 3-4-2

این یک برنامه کاربردی عملی و دوره جامع است که شامل برنامه ریزی، طراحی و ساخت دفاع برای یک شبکه پیچیده است که یک حمله را حفظ می کند، وقایع را مستند می کند و اثرات حمله را کاهش می دهد.

پیش نیازها: [ITSY-2301](#) با حداقل درجه «C».

نوع دوره	ن

ITSY-2359: ارزیابی و حسابرسی امنیتی 3-4-2

تجربه جامع برای برنامه درسی امنیتی. سنتز مواد فنی تحت پوشش در دوره های قبل برای نظارت، حسابرسی، تجزیه و تحلیل، و تجدید نظر در سیستم های امنیتی کامپیوتر و شبکه که اطمینان از سطح خاصی از صنعت در محل برای اطمینان از انطباق مقررات است.

پیش نیازها: 12 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C» یا تایید بخش.

نوع دوره	ن

ITSY-2386: کارآموزی - کامپیوتر و سیستم های اطلاعاتی امنیت 3-12-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: 30 ساعت اعتبار علوم کامپیوتر با حداقل درجه «C» یا تایید بخش.

نوع دوره	ن

حرکت شناسی (KINE T)

کین-1106: بسکتبال من 1-3-0

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با اصول اساسی بسکتبال طراحی شده است که شامل دریبل، عبور، تیراندازی و موقعیت تهاجمی/دفاعی است. این دوره همچنین قوانین و اصطلاحات اساسی بسکتبال را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

کین-1107: بسکتبال دوم 1-3-0

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با اصول اساسی بسکتبال طراحی شده است که شامل دریبل، عبور، تیراندازی و موقعیت تهاجمی/دفاعی است. این دوره همچنین قوانین و اصطلاحات اساسی بسکتبال را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

کین-1108: بولینگ من 1-3-0

این دوره دانش آموزان را به اصول بولینگ، آداب و رسوم لین، بولینگ هدف، سیستم پدکی 3-6-10 و نمره دهی معرفی می کند. این دوره همچنین شامل بولینگ فردی و مسابقات لیگ در کلاس است.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۰۹: بولینگ دوم ۱-۳-۰

این دوره دانش آموزان را به اصول بولینگ، آداب و رسوم لین، بولینگ هدف، سیستم پدکی 3-6-10 و نمره دهی معرفی می کند. این دوره همچنین شامل بولینگ فردی و مسابقات لیگ در کلاس است.

نوع دوره	تی

KINE-1110: پیاده روی تناسب اندام من 1-3-0

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با پیاده روی تناسب اندام به عنوان انتخابی برای بهبود استقامت قلبی عروقی طراحی شده است. همچنین شامل مقدمه ای بر مقاومت اساسی و ورزش اصلی برای ارائه یک تمرین تمام بدن است.

نوع دوره	تی

کین-1111: پیاده روی تناسب اندام II 0-3-1

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با پیاده روی تناسب اندام به عنوان انتخابی برای بهبود استقامت قلبی عروقی طراحی شده است. همچنین شامل مقدمه ای بر مقاومت اساسی و ورزش اصلی برای ارائه یک تمرین تمام بدن است.

نوع دوره	تی

KINE-1114: دوچرخه اسپین من 1-3-0

این دوره برای بهبود تناسب اندام و استقامت با شرکت در یک تمرین دوچرخه سواری داخلی طراحی شده است. همچنین شامل تمرینات اصلی است.

نوع دوره	تی

کین-1115: دوچرخه اسپین II 0-3-1

این دوره برای بهبود تناسب اندام و استقامت با شرکت در یک تمرین دوچرخه سواری داخلی طراحی شده است. همچنین شامل تمرینات اصلی است.

نوع دوره	تی

کین-1118: تمرین راک 0-3-1

این دوره برای معرفی دانش آموزان به مزایای تکان دادن به عنوان یک نوع فعالیت بدنی طراحی شده است و به طور بالقوه آنها را برای راهپیمایی های راک و رویدادهای استقامتی مشابه آماده می کند. راکینگ عمل راه رفتن با وزن بر روی پشت شما است. یک تمرین کم تأثیر بر اساس تمرینات آموزش نظامی، شامل پیاده روی های راکینگ، تمرینات بوت کمپ، چالش های تناسیب اندام و انواع تمرینات با استفاده از وزن بدن و کوله پشتی در محیط های تمرینی انگیزشی و پر انرژی برای ترویج مزایای کلی سلامتی و سلامتی.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۱۹: پیکلبال ۰-۳-۱

Pickleball یک ورزش پارو است که عناصر تنیس، بدمینتون و تنیس روی میز را با هم ترکیب می کند. این ورزش را می توان در داخل و خارج از خانه بازی کرد. این دوره دانش آموزان را با دانش پایه ای از بازی فراهم می کند تا شامل مهارت های اساسی، اصطلاحات و قوانین باشد.

نوع دوره	تی

کین-1120: ته کوان دو من 0-3-1

هدف از این دوره، معرفی دانش آموزان به هنر رزمی TAE KWON DO است که شامل فعالیت بدنی و همچنین نظم ذهنی است. آموزش و مشارکت در فعالیت های فیزیکی و تفریحی.

نوع دوره	تی

کین-1121: ته کوان دو 1-0-3 II

هدف از این دوره، معرفی دانش آموزان به هنر رزمی TAE KWON DO است که شامل فعالیت بدنی و همچنین نظم ذهنی است. آموزش و مشارکت در فعالیت های فیزیکی و تفریحی.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۲۲: کیک بوکسینگ ۰-۳-۱

این دوره دانش آموزان را به تکنیک و فرم کیک بوکسینگ مناسب معرفی می کند. کیک بوکسینگ خواهد شد برای توسعه تناسیب اندام در استقامت قلبی عروقی، استقامت عضلانی، انعطاف پذیری، تعادل، سرعت و هماهنگی استفاده می شود.

نوع دوره	تی

KINE-1123: موی تای کیک بوکسینگ من 0-3-1

این دوره دانش آموزان را به اصول اساسی کیک بوکسینگ موی تای معرفی می کند. موی تای هنر 8 دست و پا با استفاده از بوکس، ضربات آرنج، ضربات زانو و لگد به عنوان سلاح است. این سیستم قدرت، آمادگی قلبی عروقی و دفاع از خود را فراهم می کند.

نوع دوره	تی

KINE-1124: موی تای کیک بوکسینگ 1-0-3 II

این دوره دانش آموزان را به اصول اساسی کیک بوکسینگ موی تای معرفی می کند. موی تای هنر 8 دست و پا با استفاده از بوکس، ضربات آرنج، ضربات زانو و لگد به عنوان سلاح است. این سیستم قدرت، آمادگی قلبی عروقی و دفاع از خود را فراهم می کند.

نوع دوره	تی

کین-1125: تهویه فیزیکی من 0-3-1

این دوره بر توسعه آمادگی قلبی عروقی، قدرت عضلانی، استقامت عضلانی و انعطاف پذیری از طریق استفاده از فعالیت های قلبی، تمرینات مقاومتی و تمرینات هسته ای تأکید دارد.

نوع دوره	تی

کین-1126: تهویه فیزیکی 1-3-0 II

این دوره بر توسعه آمادگی قلبی عروقی، قدرت عضلانی، استقامت عضلانی و انعطاف پذیری از طریق استفاده از فعالیت های قلبی، تمرینات مقاومتی و تمرینات هسته ای تأکید دارد.

نوع دوره	تی

کین-1127: فوتبال من 1-3-0

این دوره طراحی شده است تا دانش آموزان را با اصول اساسی فوتبال آشنا کند که شامل دریبل، عبور، مقابله، تیراندازی، پرتاب و موقعیت تهاجمی/دفاعی است. همچنین قوانین اساسی و اصطلاحات فوتبال را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۲۸: فوتبال دوم ۱-۳-۰

این دوره طراحی شده است تا دانش آموزان را با اصول اساسی فوتبال آشنا کند که شامل دریبل، عبور، مقابله، تیراندازی، پرتاب و موقعیت تهاجمی/دفاعی است. همچنین قوانین اساسی و اصطلاحات فوتبال را معرفی می کند.

نوع دوره	تی

کین-1132: شنا من 1-3-0

این دوره برای دانش آموزانی است که تجربه کمی در آب دارند یا هیچ تجربه ای ندارند تا شناگر پیشرفته. دانش آموزان ایمنی اولیه آب، شناور، آب پا زدن، تنفس مناسب و 5 حرکت شنا پایه (خزیدن جلو، سکنه پشتی، سینه، سکنه مغزی ابتدایی و سکنه جانبی) را آموزش خواهند داد.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۳۳: شنا ۲ ۱-۳-۰

این دوره برای دانش آموزانی است که تجربه کمی در آب دارند یا هیچ تجربه ای ندارند تا شناگر پیشرفته. دانش آموزان ایمنی اولیه آب، شناور، آب پا زدن، تنفس مناسب و 5 حرکت شنا پایه (خزیدن جلو، سکنه پشتی، سینه، سکنه مغزی ابتدایی و سکنه جانبی) را آموزش خواهند داد.

نوع دوره	تی

کین-1135: تنیس من 1-3-0

این دوره طراحی شده است تا دانش آموزان را با اصول اساسی تنیس آشنا کند تا شامل زمین های پایه، خدمت، والیبال و موقعیت تهاجمی/دفاعی باشد. دانش آموزان همچنین قوانین اساسی، اصطلاحات و آداب و رسوم بازی را یاد بگیرند.

نوع دوره	تی

کین-1136: تنیس دوم 1-3-0

این دوره طراحی شده است تا دانش آموزان را با اصول اساسی تنیس آشنا کند تا شامل زمین های پایه، خدمت، والیبال و موقعیت تهاجمی/دفاعی باشد. دانش آموزان همچنین قوانین اساسی، اصطلاحات و آداب و رسوم بازی را یاد بگیرند.

نوع دوره	تی

کین-۱۱۳۷: والیبال من ۱-۳-۰

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با اصول اساسی والیبال شامل پاس، تنظیم، خدمت، ضربه زدن و موقعیت تهاجمی/دفاعی طراحی شده است. دانش آموزان همچنین قوانین و اصطلاحات اساسی را یاد خواهند گرفت.

نوع دوره	تی

کین-۱۳۸: والیبال دوم ۱-۳-۰

این دوره برای آشنایی دانش آموزان با اصول اساسی و الیبال شامل پاس، تنظیم، خدمت، ضربه زدن و موقعیت تهاجمی/دفاعی طراحی شده است. دانش آموزان همچنین قوانین و اصطلاحات اساسی را یاد خواهند گرفت.

نوع دوره	تی

کین-1139: تناسب اندام در آب من 1-3-0

این دوره برای افزایش استقامت قلبی عروقی، استقامت عضلانی، قدرت و انعطاف پذیری در حالی که با استفاده از مقاومت در برابر آب طراحی شده است. مقاومت آب تاثیر بر مفاصل بدن را کاهش می دهد و تمام سطوح تناسب اندام را به چالش می کشد. مهارت های شنا لازم نیست

نوع دوره	تی

کین-1140: تناسب اندام در آب دوم 1-3-0

این دوره برای افزایش استقامت قلبی عروقی، استقامت عضلانی، قدرت و انعطاف پذیری در حالی که با استفاده از مقاومت در برابر آب طراحی شده است. مقاومت آب تاثیر بر مفاصل بدن را کاهش می دهد و تمام سطوح تناسب اندام را به چالش می کشد. مهارت های شنا لازم نیست

نوع دوره	تی

کین-1143: تمرین با وزنه 10-3-1

این دوره برای وزنه بردار مبتدی یا تازه کار طراحی شده است. این دوره مهارت های اساسی آموزش وزن را برای تناسب اندام شخصی معرفی می کند. تاکید بر تکنیک های مناسب، برنامه های آموزشی و تغذیه قرار می گیرد.

نوع دوره	تی

کین-۱۴۴: تمرینات با وزنه ۲ ۱-۳-۰

این دوره برای وزنه بردار مبتدی یا تازه کار طراحی شده است. این دوره مهارت های اساسی آموزش وزن را برای تناسب اندام شخصی معرفی می کند. تاکید بر تکنیک های مناسب، برنامه های آموزشی و تغذیه قرار می گیرد.

نوع دوره	تی

کین-1146: یوگا من 1-3-0

این دوره برای بهبود قدرت عضلانی، استقامت، انعطاف پذیری، حالت، تعادل و تکنیک های آرامش طراحی شده است. دانش آموزان درک بیشتری از موقعیت های یوگا، مزایای مرتبط با یوگا و مدیتیشن به دست می آورند.

نوع دوره	تی

کین-1147: یوگا دوم 1-3-0

این دوره برای بهبود قدرت عضلانی، استقامت، انعطاف پذیری، حالت، تعادل و تکنیک های آرامش طراحی شده است. دانش آموزان درک بیشتری از موقعیت های یوگا، مزایای مرتبط با یوگا و مدیتیشن به دست می آورند.

نوع دوره	تی

کین-1148: کیک بوکسینگ 10-3-1 II

این دوره دانش آموزان را به تکنیک و فرم کیک بوکسینگ مناسب معرفی می کند. کیک بوکسینگ خواهد شد برای توسعه تناسب اندام در استقامت قلبی عروقی، استقامت عضلانی، انعطاف پذیری، تعادل، سرعت و هماهنگی استفاده می شود.

نوع دوره	تی

کین-1149: دویدن من 0-3-1

این دوره برای مبتدی و همچنین دهنده تازه کار طراحی شده است. دانش آموزان قبل از پیشرفت به یک فاصله تمرینی تهاجمی تر و طولانی تر، با آموزش کم و مسافت کوتاه شروع می کنند. این دوره مکانیک مناسب در حال اجرا، انواع آموزش و مزایای آموزش قلب و عروق را پوشش می دهد.

نوع دوره	تی

کین-1150: آهسته دویدن 0-3-1 II

این دوره برای مبتدی و همچنین دهنده تازه کار طراحی شده است. دانش آموزان قبل از پیشرفت به یک فاصله تمرینی تهاجمی تر و طولانی تر، با آموزش کم و مسافت کوتاه شروع می کنند. این دوره مکانیک مناسب در حال اجرا، انواع آموزش و مزایای آموزش قلب و عروق را پوشش می دهد.

نوع دوره	تی

کین-1301: مبانی حرکت شناسی 3-0-3

هدف از این دوره، ارائه دانش آموزان به مقدمه ای برای جنبش انسانی است که شامل توسعه تاریخی تربیت بدنی، علوم ورزشی و ورزش است. این دوره به دانش آموز هر دو مقدمه ای بر پایگاه دانش و همچنین اطلاعات در مورد گسترش فرصت های شغلی ارائه می دهد. این دوره دوره (های) فعالیت های فیزیکی مورد نیاز برای اعطای کاردانی هنر، دانشیار علوم یا کاردانی علوم کاربردی را جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

کین-1304: سلامت شخصی/اجتماعی 3-0-3

این دوره مقدمه ای بر اصول، مفاهیم، استراتژی ها، برنامه های کاربردی و روند معاصر مربوط به درک مسائل بهداشت شخصی و/یا جامعه فراهم می کند. این دوره همچنین بر توانمندسازی جمعیت های مختلف با توانایی تمرین زندگی سالم، ترویج شیوه زندگی سالم و افزایش رفاه فردی تمرکز دارد. این دوره دوره (های) فعالیت بدنی را برای اعطای مدرک کاردانی هنر، کاردانی علوم یا کاردانی علوم کاربردی جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

KINE-1306: کمک های اولیه، CPR و اقدامات ایمنی 3-0-3

آموزش و تمرین برای مراقبت های اضطراری. طراحی شده برای فعال کردن دانش آموزان برای تشخیص و اجتناب از خطرات در محیط خود، به ارائه کمک هوشمند در صورت تصادف یا بیماری ناگهانی، و به منظور توسعه مهارت های لازم برای مراقبت فوری و موقت از قربانی. اتمام موفقیت آمیز دوره ممکن است دانش آموز را قادر به دریافت گواهینامه از یک سازمان شناخته شده ملی کند. گواهینامه انجمن قلب آمریکا در CPR، صرفه جویی در زندگی عمومی (BLS) و/یا محافظ قلب ممکن است به دست آورد. هزینه اضافی در این دوره برای گواهینامه های انجمن قلب آمریکا پرداخت می شود. این دوره دوره (های) فعالیت های بدنی را برای اعطای مدرک کاردانی هنر، کاردانی علوم یا کاردانی علوم کاربردی جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

KINE-1321: اصول مربیگری ورزشی 3-0-3

این دوره طراحی شده است برای ارائه دانش پایه و مهارت های مدیریتی ضروری برای مربیگری. تاکید بر یک رویکرد جامع به مبانی و نظریه های مربیگری از جمله توسعه فلسفه، اهداف، مربیگری برای شخصیت، مربیگری ورزشکاران متنوع است. و تکنیک های انگیزشی. قوانین و اصطلاحات ورزش های رقابتی پوشش داده خواهد شد. این دوره دوره (های) فعالیت های بدنی را برای اعطای مدرک کاردانی هنر، کاردانی علوم یا کاردانی علوم کاربردی جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

KINE-1338: مفاهیم آمادگی جسمانی 3-0-3

این دوره طراحی شده است برای آشنا کردن دانش آموزان با دانش، درک و ارزش های تناسب اندام مرتبط با سلامت و تاثیر آن بر کیفیت زندگی با تاکید بر توسعه و اجرای برنامه های تناسب اندام. این دوره دوره (های) فعالیت بدنی را برای اعطای مدرک کاردانی هنر، کاردانی علوم یا کاردانی علوم کاربردی جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

KINE-1350: اصول قدرت و تهویه 3-0-3

این دوره دانش آموزان را به اصول و روش های اصلی قدرت و تهویه معرفی می کند. این موضوعات ضروری مانند بیومکانیک، فیزیولوژی ورزشی، سازگاری آموزشی و طراحی برنامه را پوشش می دهد. این دانش آموزان را با دانش و مهارت های بنیادی برای توسعه برنامه های قدرت و تهویه ایمن و موثر برای ورزشکاران و جمعیت عمومی فراهم می کند. این دوره دوره (های) فعالیت بدنی را برای اعطای مدرک کاردانی هنر، کاردانی علوم یا کاردانی علوم کاربردی جایگزین نمی کند.

نوع دوره	تی

کین-2100: زومبا کاردیو 1-3-0

Zoomba یک دوره رقص تناسب اندام الهام گرفته از لاتین است که شامل موسیقی بین المللی و پاپ برای تمرین کل بدن است. این دوره ترکیبی از تمام عناصر تناسب اندام، مانند قلب، تهویه عضلانی، تعادل و انعطاف پذیری است.

نوع دوره	تی

کین-2104: زومبا کاردیو 1-3-0 II

Zoomba یک دوره رقص تناسب اندام الهام گرفته از لاتین است که شامل موسیقی بین المللی و پاپ برای تمرین کل بدن است. این دوره ترکیبی از تمام عناصر تناسب اندام، مانند قلب، تهویه عضلانی، تعادل و انعطاف پذیری است.

نوع دوره	تی

KINE-2105: دفاع شخصی 0-3-1 KRAV I

این دوره شامل سطوح مختلف دفاع از خود، تکنیک های مختلف هنرهای رزمی و مهارت های مبتنی بر اصول ایمنی مانند ABC های اجتناب از درگیری، سلاح های طبیعی بدن شما و مناطق هدف برای ضربه زدن است. آموزش دفاع شخصی به شما یاد می دهد که کنترل داشته باشید، یک برنامه عملی داشته باشید و به سرعت به هر موقعیتی واکنش نشان دهید.

نوع دوره	تی

KINE-2106: کراو دفاع شخصی 0-3-1 II

این دوره شامل سطوح مختلف دفاع از خود، تکنیک های مختلف هنرهای رزمی و مهارت های مبتنی بر اصول ایمنی مانند ABC های اجتناب از درگیری، سلاح های طبیعی بدن شما و مناطق هدف برای ضربه زدن است. آموزش دفاع شخصی به شما یاد می دهد که کنترل داشته باشید، یک برنامه عملی داشته باشید و به سرعت به هر موقعیتی واکنش نشان دهید.

نوع دوره	تی

KINE-2107: بوت کمپ تناسب اندام من 1-3-0

این دوره شامل آموزش با شدت بالا (HIIT) در یک محیط اردوگاه بوت انگیزشی است. کلاس های Bootcamp ترکیبی از تمرینات آموزشی عملکردی و آموزش شریک و گروهی است. این دوره شامل دویدن، تمرینات پلايومتریک، تمرینات وزن بدن، توپ های پزشکی، طناب های جنگی، لاستیک ها، وزنه های آزاد، کیسه های شن و غیره است.

نوع دوره	تی

KINE-2108: بوت کمپ تناسب اندام دوم 1-3-0

این دوره شامل آموزش با شدت بالا (HIIT) در یک محیط اردوگاه بوت انگیزشی است. کلاس های Bootcamp ترکیبی از تمرینات آموزشی عملکردی و آموزش شریک و گروهی است. این دوره شامل دویدن، تمرینات پلايومتریک، تمرینات وزن بدن، توپ های پزشکی، طناب های جنگی، لاستیک ها، وزنه های آزاد، کیسه های شن و غیره است.

نوع دوره	تی

کین-2109: عقاب فیت 1-3-0 I

این دوره از حرکات عملکردی متنوعی استفاده می کند که با شدت بالا در یک محیط تیمی مشابه CrossFit انجام می شود. حرکات از ژیمناستیک، وزنه برداری، دویدن، بکسل و انواع دیگر تمرینات گرفته شده است.

نوع دوره	تی

کین-2110: عقاب فیت 1-3-0 II

این دوره از حرکات عملکردی متنوعی استفاده می کند که با شدت بالا در یک محیط تیمی مشابه CrossFit انجام می شود. حرکات از ژیمناستیک، وزنه برداری، دویدن، بکسل و انواع دیگر تمرینات گرفته شده است.

نوع دوره	تی

کین-2111: تمرین مرحله ای 1-3-0

این دوره طراحی شده است برای ترویج مزایای کلی سلامت و سلامتی با ترکیب HIIT (تمرین با شدت بالا) در یک تنظیم تمرین گام انگیزه. کلاس های تمرین گام ترکیبی از انواع روال گام با تمرینات قدرت وزن بدن در یک محیط تمرین پر انرژی.

نوع دوره	تی

KINE-2356: مراقبت و پیشگیری از آسیب های ورزشی 3-0-3

پیشگیری و مراقبت از آسیب های ورزشی با تاکید بر کیفیت یک مربی ورزشی خوب، اجتناب از حوادث و صدمات، شناخت علائم و نشانه های آسیب های ورزشی خاص و شرایط، مراقبت فوری و بلند مدت از صدمات، و روش های مدیریت در آموزش ورزشی.

نوع دوره	تی

کره ای کره ای (T)**کره ای 1411: شروع کره ای من 4-2-4**

این دوره شامل تمرین گر امر پایه، تمرین تلفظ، خواندن ساده و مکالمه است.

نوع دوره	تی

کره 1412: شروع کره ای دوم 4-2-4

دستور زبان ابتدایی تکمیل شده است. تمرین تلفظ و مکالمه مبتنی بر خواندن ادامه می یابد. عبارات مکالمه رایج تأکید می شود.

[پیش نیازها: کره 1411.](#)

نوع دوره	تی

کره ای-2311: متوسط کره ای من 3-0-3

این دوره شامل بررسی گرامر، ترکیب و خواندن با مکالمه بر اساس خواندن مطالب است.

[پیش نیازها: کره 1411، کره 1412.](#)

نوع دوره	تی

کره ای-2312: متوسط کره ای دوم 3-0-3

این دوره به خواندن و تمرین بر روی نحو به عنوان مورد نیاز برای خواندن، ترکیب و گفتگو ادامه می دهد.

[پیش نیازها: کره-2311.](#)

نوع دوره	تی

LGLA پارالگال/دستیار حقوقی (N)

LGLA-1301: تحقیقات حقوقی و نوشتن 3-0-3

مبانی تحقیق و نوشتن حقوقی را با تأکید بر نقش حقوقی حقوقی از جمله منابع و فرآیندهای مورد استفاده در تحقیقات و نوشتن حقوقی ارائه می دهد.

نوع دوره	ن

LGLA-1304: مسئله حقوقی امنیت ملی و نظامی 3-0-3

بر نقش مشاور حقوقی تأکید دارد و مبانی نظام حقوقی نظامی ایالات متحده از جمله مقدمه ای بر کد یکنواخت عدالت نظامی، مقررات نظامی و تصمیمات دادگاه درگیر در حقوق نظامی را با تأکید بر مسائل نوظهور قوانین امنیت ملی ارائه می دهد.

نوع دوره	ن

LGLA-1307: مقدمه ای بر قانون و حرفه های حقوقی 3-0-3

بررسی اجمالی از قانون و حرفه های حقوقی از جمله مفاهیم حقوقی، سیستم، و اصطلاحات؛ مناطق ماهوی قانون و سیستم های قضایی فدرال و ایالتی، تعهدات اخلاقی و مقررات؛ روند حرفه ای و مسائل با تأکید بر نقش مشاور حقوقی.

نوع دوره	ن

LGLA-1317: فناوری دفتر حقوقی 3-0-3

فن آوری کامپیوتر و برنامه های کاربردی نرم افزار در دفتر حقوقی با تأکید بر نقش حقوقی در استفاده از فن آوری دفتر حقوقی.

پیش نیازها: [BCIS-1305](#)، [ITSC-1309](#).

نوع دوره	ن

LGLA-1345: دادخواهی مدنی 3-0-3

مفاهیم و رویه های اساسی دادرسی مدنی از جمله مراحل قبل از محاکمه، محاکمه و پس از محاکمه را ارائه می دهد و بر نقش حقوقی در دادرسی مدنی تأکید می کند.

نوع دوره	ن

LGLA-1351: قراردادهای 3-0-3

ارائه مفاهیم اساسی حقوق قراردادهای شامل تشکیل، اجرا و اجرای قراردادهای در چارچوب قانون کامنلا و قانون واحد تجاری با تأکید بر نقش مشاور حقوقی در حقوق قراردادهای

نوع دوره	ن

LGLA-1353: وصیت نامه، اعتماد و انحصار وراثت دولت 3-0-3

مفاهیم اساسی قانون وصیت نامه ها، امانت ها و مدیریت انحصار وراثت با تأکید بر نقش وکیل.

نوع دوره	ن

LGLA-1355: قانون خانواده 3-0-3

مفاهیم بنیادین حقوق خانواده شامل ازدواجهای رسمی و غیررسمی، طلاق، ابطال، اموال زناشویی و رابطه والد-فرزند با تأکید بر نقش مشاور حقوقی در حقوق خانواده است.

نوع دوره	ن

LGLA-1391: مباحث ویژه در همیاری مشاوره/حقوقی 3-0-3

موضوعات به نازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

LGLA-2303: قانون شکنجه و صدمات شخصی 3-0-3

مفاهیم اساسی حقوق مسئولیت مدنی و جرح شخصی شامل جرائم عمدی، قصور و مسئولیت محض با تأکید بر نقش ضابطین در قانون جرم و جرح شخصی ارائه شده است.

نوع دوره	ن

LGLA-2311: سازمان های تجاری 3-0-3

مفاهیم اساسی سازمان های کسب و کار از جمله قانون اژانس، مالکیت انحصاری، مشارکت، شرکت ها، و دیگر نهادهای کسب و کار در حال ظهور با تأکید بر نقش حقوقی.

نوع دوره	ن

LGLA-2313: قانون کیفری و روش 3-0-3

مفاهیم اساسی حقوق کیفری و روش از دستگیری تا وضع نهایی از جمله اصول قانون فدرال و ایالتی با تأکید بر نقش حقوقی در نظام عدالت کیفری.

نوع دوره	ن

LGLA-2321: قانون نظامی 3-0-3

اصول عملیات و مدیریت حقوق نظامی به صورت قابل اجرا برای همیاران ارائه شده است که شامل پوشش تفصیلی قانون متحدالشکل عدالت نظامی (UCMJ)، ادعاها، حقوق اداری نظامی، کمک حقوقی و قانون مدنی در مورد ارتش است.

نوع دوره	ن

LGLA-2333: آماده سازی اسناد حقوقی پیشرفته 3-0-3

استفاده از مهارت های فن آوری دفتر در تهیه اسناد حقوقی توسط پارالگال ها بر اساس شرایط فرضی که از حوزه های مختلف قانون گرفته شده است.

پیش نیازها: LGA-1345.

نوع دوره	ن

LGLA-2335: دادرسی مدنی پیشرفته 3-0-3

پیاده سازی تکنیک های پیشرفته دادرسی مدنی با تأکید بر نقش مشاور حقوقی. بر اساس مهارت های مورد نیاز در دوره های دادرسی مدنی قبلی ایجاد می شود.

نوع دوره	ن

LGLA-2388: کارآموزی - مشاور حقوقی/دستیار حقوقی 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن

LMGT - حمل و نقل (N)

LMGT-1319: مقدمه ای بر تدارکات کسب و کار 3-0-3

یک رویکرد سیستم برای مدیریت فعالیت های مرتبط با ترافیک، حمل و نقل، مدیریت موجودی، انبارداری، بسته بندی، پردازش سفارش و دست زدن به مواد.

نوع دوره	ن

LMGT-1321: مقدمه ای بر انتقال مواد 3-0-3

مفاهیم و اصول مدیریت مواد را شامل می شود که شامل کنترل موجودی و فعالیت های پیش ساخته می شود.

نوع دوره	ن

LMGT-1323: مدیریت حمل و نقل داخلی و بین المللی 3-0-3

مروری بر اصول و شیوه های حمل و نقل و نقش آن در روند توزیع تاکید بر سیستم های حمل و نقل فیزیکی درگیر در ایالات متحده و همچنین سیستم های توزیع جهانی. موضوعات شامل مسئولیت ها و خدمات حمل و نقل، طبقه بندی حمل و نقل، نرخ ها، تعرفه ها و سیاست ها و مقررات عمومی است. همچنین شامل جغرافیای لجستیکی و توسعه مهارت ها برای حل مشکلات و مسائل حمل و نقل لجستیکی است.

نوع دوره	ن

LMGT-1325: مدیریت انبار و مرکز توزیع 3-0-3

تاکید بر توزیع فیزیکی و مدیریت کل زنجیره تامین شامل مدیریت عملیات انبار، عملیات سخت افزاری و نرم افزاری، بارکد، اثربخشی سازمانی، به موقع و دوباره پر کردن مداوم است.

نوع دوره	ن

ریاضی ریاضی (T)

MATH-0324: ریاضیات NCBO برای کسب و کار و علوم اجتماعی 3-1-2

گزینه غیر درسی (NCBO) از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از فناوری پشتیبانی می کند. مباحث شامل مطالعه روابط و توابع، نابرابری ها، عبارات جبری و معادلات، (قدر مطلق، چند جمله ای، رادیکال، منطقی)، با تأکید ویژه بر عبارات و معادلات خطی و درجه دوم است. دانش آموزان باید در یک دوره ریاضیات در سطح کالج خاص برای کسب و کار و علوم اجتماعی (MATH-1324) ثبت نام کنند. دوره MATH-0324 برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و نسبت به هر گواهی/درجه قابل اجرا نیست. ثبت نام دوره نیاز به یک پرونده اعطا شده توسط بخش دارد - ایمیل math.express@ctcd.edu برای ثبت نام در این دوره مشترک.

پیش نیازها: [TSIA2 تشخیصی 5 یا تکمیل موفقیت آمیز دوره NCBO DSMA-0100/DSMA-0300 BASE](#).

[کروسیات ها: MATH-1324](#)

MATH-0342: روش های آماری ابتدایی NCBO 3-0-3

گزینه غیر درسی (NCBO) از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از فناوری پشتیبانی می کند. موضوعات عبارتند از مطالعه عددی و سیستم اعداد واقعی؛ مفاهیم جبری، نشانه گذاری و استدلال؛ روابط کمی؛ مدل های ریاضی؛ و حل مسئله. دانش آموزان باید در یک دوره خاص روش های آماری ابتدایی (MATH-1342) در یک کالج خاص ثبت نام کنند. دوره NCBO MATH-0342 برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و نسبت به هر گواهی/درجه قابل اجرا نیست.

[کروسیات ها: MATH-1342](#)

ریاضی-0413: جبر کالج NCBO 3-1-4

گزینه غیر درسی (NCBO) از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از فناوری پشتیبانی می کند. مباحث شامل مطالعه روابط و توابع، نامساوی ها، عبارات جبری و معادلات (قدر مطلق، چند جمله ای، رادیکال، منطقی)، با تأکید ویژه بر عبارات و معادلات خطی و درجه دوم است. دانش آموزان باید در یک دوره خاص کالج جبر کالج (MATH-1314) ثبت نام کنند. دوره MATH-0413 برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و نسبت به هر گواهی/درجه قابل اجرا نیست.

پیش نیازها: TSIA2 تشخیصی 5 یا تکمیل موفقیت آمیز دوره NCBO DSMA-0100/DSMA-0300 BASE.

کروسیات ها: MATH-1314**MATH-0414: جبر کالج NCBO (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال) 4-2-2**

گزینه غیر درسی (NCBO) از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از فناوری پشتیبانی می کند. مباحث شامل مطالعه روابط و توابع، نامساوی ها، عبارات جبری و معادلات (قدر مطلق، چند جمله ای، رادیکال، منطقی)، با تأکید ویژه بر عبارات و معادلات خطی و درجه دوم است. دانش آموزان باید در یک دوره خاص کالج جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال) (MATH-1414) ثبت نام کنند. دوره MATH-0414 برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و نسبت به هر گواهی/درجه قابل اجرا نیست. ثبت نام دوره نیاز به یک درخواست اعطا شده توسط دپارتمان دارد - ایمیل math.express@ctcd.edu برای ثبت نام در این دوره مشترک.

پیش نیازها: TSIA2 تشخیصی 5 یا تکمیل موفقیت آمیز دوره NCBO DSMA-0100/DSMA-0300 BASE.

کروسیات ها: MATH-1414**ریاضی-0432: ریاضیات معاصر NCBO 3-1-4**

دوره غیر مبتنی بر دوره (NCBO) از دانش آموزان در توسعه مهارت ها، استراتژی ها و استدلال های مورد نیاز برای موفقیت در ریاضیات، از جمله ارتباطات و استفاده مناسب از فناوری پشتیبانی می کند. موضوعات عبارتند از مطالعه عددی و سیستم اعداد واقعی؛ مفاهیم جبری، نشانه گذاری و استدلال؛ روابط کمی؛ مدل های ریاضی؛ و حل مسئله. دانش آموزان باید در یک دوره خاص ریاضیات معاصر کالج (MATH-1332) ثبت نام کنند. دوره NCBO MATH-0432 برای اعتبار دانشگاهی نیست، انتقال نمی دهد و نسبت به هر گواهی/درجه قابل اجرا نیست.

پیش نیازها: TSIA2 تشخیصی 4 یا 5 یا تکمیل موفقیت آمیز دوره NCBO DSMA-0100/DSMA-0300 BASE.

کروسیات ها: ریاضی-1332**MATH-1314: جبر کالج 3-0-3**

در مطالعه عمق و کاربردهای توابع چند جمله ای، گویا، رادیکال، نمایی و لگاریتمی و دستگاه های معادلات با استفاده از ماتریس ها. دانش آموز با روابط و توابع، پایه و اساس را کشف و به دست خواهد آورد.

پیش نیازها: نمره قرار دادن مناسب و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب دوره مطالعات توسعه و یا ثبت نام همزمان در NCBO MATH-0413 کالج جبر.

نوع دوره	تی

MATH-1324: ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی 3-0-3

کاربرد توابع جبری رایج، از جمله چند جمله ای، نمایی، لگاریتمی و منطقی، برای مشکلات کسب و کار، اقتصاد و علوم اجتماعی مورد توجه قرار گرفته است. برنامه های کاربردی شامل ریاضیات مالی، از جمله بهره ساده و مرکب و سالیانه؛ سیستم های معادلات خطی؛ ماتریس؛ برنامه ریزی خطی؛ و احتمال، از جمله مقدار مورد انتظار.

پیش نیازها: نمره قرار دادن مناسب و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره های مطالعات توسعه و یا ثبت نام همزمان در NCBO MATH-0324 ریاضیات برای کسب و کار و علوم اجتماعی.

نوع دوره	تی

MATH-1325: حساب دیفرانسیل و انتگرال برای کسب و کار و علوم اجتماعی 3-0-3

این دوره مطالعه پایه ای از محدودیت ها و تداوم، تمایز، بهینه سازی و نمودار، و ادغام توابع ابتدایی، با تاکید بر برنامه های کاربردی در کسب و کار، اقتصاد، و علوم اجتماعی است. این دوره یک جایگزین برای [MATH-2413](#)، حساب دیفرانسیل و انتگرال I نیست.

پیش نیازها: [MATH-1324](#) یا [MATH-1414](#) با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

MATH-1332: ریاضیات معاصر (استدلال کمی) 3-0-3

در نظر گرفته شده برای رشته های غیر STEM (علوم، فناوری، مهندسی و ریاضیات). مباحث شامل درمان مقدماتی مجموعه ها و منطق، ریاضیات مالی، احتمال و آمار با کاربردهای مناسب است. حس عدد، استدلال متناسب، برآورد، فناوری و ارتباطات باید در طول دوره تعبیه شود. این دوره برای دانشجویان غیر ریاضی، غیر علمی و غیر تجاری است که به دنبال اعتبار ریاضیات فقط برای درجه AAS هستند. موضوعات اضافی ممکن است پوشش داده شود.

پیش نیازها: نمره مناسب قرار دادن یا معافیت TSI یا تکمیل سطح مناسب دوره مطالعات توسعه یا ثبت نام همزمان در ریاضیات معاصر [MATH-0432 NCBO](#).

نوع دوره	تی

MATH-1342: روش های آماری ابتدایی 3-0-3

جمع آوری، تجزیه و تحلیل، ارائه و تفسیر داده ها و احتمال. تجزیه و تحلیل شامل آمار توصیفی، همبستگی و رگرسیون، فواصل اطمینان و آزمون فرضیه است. تکنولوژی در طول دوره تعبیه شده است. دانش آموزان پایه ای در توزیع احتمال گسسته، توزیع های نرمال و آمار توصیفی از جمله اندازه گیری گرایش مرکزی و تنوع به دست خواهند آورد.

پیش نیازها: نمره قرار دادن مناسب و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره مطالعات توسعه و یا ثبت نام همزمان در [MATH-0342 NCBO](#) **روش های آماری ابتدایی**.

نوع دوره	تی

MATH-1350: ریاضیات برای معلمان من 3-0-3

این دوره در نظر گرفته شده برای ساخت یا تقویت پایه ای در مفاهیم و مهارت های اساسی ریاضیات است. این شامل توسعه مفهومی زیر است: مجموعه ها، توابع، سیستم های عددی، نظریه اعداد و خواص سیستم های مختلف اعداد با تاکید بر حل مسئله و تفکر انتقادی.

پیش نیازها: [MATH-1314](#) یا [MATH-1414](#) با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

MATH-1351: ریاضیات برای معلمان 3-0-3 II

این دوره در نظر گرفته شده برای ساخت یا تقویت پایه ای در مفاهیم و مهارت های اساسی ریاضیات است. این شامل مفاهیم هندسه، اندازه گیری، احتمال و آمار با تاکید بر حل مسئله و تفکر انتقادی است.

پیش نیازها: [MATH-1314](#) یا [MATH-1414](#) با درجه «C» یا بالاتر.

نوع دوره	تی

MATH-1414: جبر کالج (مسیر حساب دیفرانسیل و انتگرال) 4-0-4

مطالعه عمیق و کاربردهای توابع چند جمله ای، منطقی، رادیکال، نمایی و لگاریتمی و دستگاه های معادلات با استفاده از ماتریس ها. موضوعات اضافی مانند برنامه های کاربردی روابط و توابع، مقدماتی به مثلثات و مخروطی.

پیش نیازها: نمره قرار دادن مناسب و یا معافیت TSI و یا تکمیل سطح مناسب از دوره های مطالعات توسعه و یا ثبت نام همزمان در [MATH-0414 NCBO](#) **کالج جبر (حساب دیفرانسیل و انتگرال مسیر)**

نوع دوره	تی

MATH-2318: جبر خطی 3-0-3

مدل هایی را برای کاربرد مفاهیم جبر برداری معرفی و ارائه می دهد. مباحث شامل فضاهای بردار ابعاد محدود و اهمیت هندسی آنها است. نمایندگی و حل سیستم معادلات خطی با استفاده از روش های متعدد، از جمله حذف گاوسی و وارونگی ماتریس؛ ماتریس ها؛ عوامل تعیین کننده؛ تحولات خطی؛ اشکال درجه دوم؛ مقادیر ویژه و بردار ویژه؛ و برنامه های کاربردی در علوم و مهندسی.

پیش نیازها: [MATH-2414](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

MATH-2320: معادلات دیفرانسیل 3-0-3

معادلات دیفرانسیل معمولی شامل معادلات خطی، دستگاه معادلات، معادلات با ضرایب متغیر، وجود و یکتایی جوابها، جوابهای سری، نقاط تکین، روشهای تبدیل و مسائل مقدار مرزی، کاربرد معادلات دیفرانسیل در مسائل دنیای واقعی.

پیش نیازها: [MATH-2414](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

2412: ریاضی قبل از حساب دیفرانسیل و انتگرال 4-0-4

در عمق مطالعه ترکیبی جبر، مثلثات، و موضوعات دیگر برای آمادگی حساب دیفرانسیل و انتگرال و شامل مطالعه توابع ابتدایی و نمودار آنها، از جمله چند جمله ای، گویا، نمایی، لگاریتمی، و توابع مثلثاتی، و همچنین هندسه تحلیلی.

پیش نیازها: [MATH-1414](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

2413: حساب دیفرانسیل و انتگرال I 4-0-4

محدودیت ها و تداوم؛ قضیه اساسی حساب دیفرانسیل و انتگرال؛ تعریف مشتق یک تابع و تکنیک های تمایز؛ برنامه های کاربردی مشتق به حداکثر رساندن یا به حداقل رساندن یک تابع؛ قانون زنجیره ای، قضیه مقدار متوسط و نرخ مشکلات تغییر؛ طرح منحنی؛ ادغام قطعی و نامحدود توابع جبری، مثلثاتی و متعالی، با کاربرد در محاسبه مناطق.

پیش نیازها: [MATH-2412](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

ریاضی-۲۴۱۴: حساب دیفرانسیل و انتگرال دوم ۴-۰-۴

تمایز و ادغام توابع متعالی؛ معادلات پارامتری و مختصات قطبی؛ تکنیک های انتگرال گیری؛ دنباله ها و سری ها؛ انتگرال های نامناسب

پیش نیازها: [MATH-2413](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

2415: حساب دیفرانسیل و انتگرال III 4-0-4

مباحث پیشرفته در حساب دیفرانسیل و انتگرال، از جمله بردارها و توابع بردار ارزش، تمایز جزئی، ضرب لاگرانژ، انتگرال های متعدد، و ژاکوبیان؛ استفاده از انتگرال خط، از جمله قضیه گرین، قضیه و اگرایی، و قضیه استوکس.

پیش نیازها: [MATH-2414](#) با درجه «C» یا بالاتر در 5 سال گذشته.

نوع دوره	تی

MBST - تکنولوژی ساخت و ساز (N)

MBST-1507: مصالح ساختمانی 2-7-5 I

مقدمه ای بر سنگ تراشی شامل ایمنی، ابزار و تجهیزات، مصالح بنایی، تئوری، اصطلاحات، دستورالعمل های فدرال و ایالتی، نقشه های ساختمان، مخلوط کردن و پخش ملات. تاکید بر اصول قرار دادن آجر و بلوک.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#).

نوع دوره	ن

MDCA - دفتر فناوری (N)

MDCA-1302: بیماری انسانی/پاتوفیزیولوژی 3-4-2

مطالعه آناتومی و فیزیولوژی با تأکید بر پاتوفیزیولوژی انسان، شامل اتیولوژی، پیش آگهی، درمان پزشکی، علائم و نشانه های بیماری های شایع تمام سیستم های بدن.

پیش نیازها: [MDCA-1309](#)، [HITT-1305](#).

موارد ضروری: [MDCA-1309](#)، [HITT-1305](#).

نوع دوره	ن

MDCA-1309: آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی 3-4-2

تاکید بر ساختار و عملکرد سلول های انسانی، بافت ها، اندام ها و سیستم ها با مروری بر پاتوفیزیولوژی مشترک.

نوع دوره	ن

تکنسین آزمایشگاه پزشکی (N) (MLAB)

MLAB-1101: مقدمه ای بر علوم آزمایشگاهی بالینی 1-1-2

مقدمه ای بر علوم آزمایشگاهی پزشکی، ساختار، تجهیزات و فلسفه.

نوع دوره	ن

MLAB-1231: انگل شناسی/قارچ شناسی 2-1-2

یک دوره مقدماتی در انگل شناسی بالینی، قارچ شناسی و ویروس شناسی. مطالعه طبقه بندی، مورفولوژی و پاتوژن های انگل های انسانی، قارچ ها و ویروس ها و کاربرد عملی روش های آزمایشگاهی، کنترل کیفیت، تضمین کیفیت و ایمنی.

نوع دوره	ن

MLAB-1235: ایمونولوژی/سرولوژی 2-1-3

مقدمه ای بر تئوری و کاربرد ایمونولوژی پایه، از جمله پاسخ ایمنی، اصول واکنش آنتی ژن آنتی بادی و اصول روش های سرولوژی و همچنین کنترل کیفیت، تضمین کیفیت و ایمنی.

نوع دوره	ن

MLAB-1311: تجزیه و تحلیل ادرار و مایعات بدن 2-2-3

مقدمه ای بر مطالعه تجزیه و تحلیل مایع ادرار و بدن. شامل آناتومی و فیزیولوژی کلیه، بررسی فیزیکی، شیمیایی و میکروسکوپی ادرار، مایع مغزی نخاعی و سایر مایعات بدن و همچنین کنترل کیفیت، تضمین کیفیت و ایمنی است.

پیش نیازها: [MLAB-1101](#).

نوع دوره	ن

MLAB-1415: هماتولوژی 3-3-4

مطالعه سلول های خونی در شرایط طبیعی و غیر طبیعی. آموزش در تئوری و کاربرد عملی روش های معمول و ویژه هماتولوژی، از جمله کنترل کیفیت، تضمین کیفیت، ایمنی، هر دو دستی و خودکار؛ گلبول های قرمز و توالی بلوغ گلبول های سفید، و مورفولوژی طبیعی و غیر طبیعی و بیماری های مرتبط.

پیش نیازها: [MLAB-1101](#).

نوع دوره	ن

MLAB-2132: سمینار فناوری آزمایشگاه پزشکی 3-0-1

طراحی شده برای تقویت اطلاعات آموزشی با روش های آزمایشگاهی و اجازه می دهد تا اکتشاف تکنیک های پیشرفته در تکنولوژی آزمایشگاه پزشکی.

پیش نیازها: [MLAB-2401](#)

نوع دوره	ن

MLAB-2221: تشخیص مولکولی برای علوم آزمایشگاهی بالینی 2-2-2

یک مرور کلی از اصول اساسی تشخیص مولکولی بالینی و بررسی استفاده از تکنیک های مولکولی در تشخیص بیماری.

نوع دوره	ن

MLAB-2360: بالینی I - تکنسین آزمایشگاه پزشکی 0-18-3

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

پیش نیازها: [MLAB-2431](#)، [MLAB-1415](#) و [MLAB-2434](#).

نوع دوره	ن

MLAB-2361: بالینی II - تکنسین آزمایشگاه پزشکی 0-18-3

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

پیش نیازها: [MLAB-2360](#).

نوع دوره	ن

MLAB-2401: شیمی بالینی 4-3-3

مقدمه ای بر اصول، روش های فیزیولوژیکی و اهمیت آزمایش های انجام شده در شیمی بالینی. همچنین شامل تکنیک آزمایشگاهی شیمیایی پایه، الکترولیت ها و تعادل مبتنی بر اسید، پروتئین ها، کربوهیدرات ها، لیپیدها، آنزیم ها، متابولیت ها، عملکرد غدد درون ریز و سم شناسی و تجزیه و تحلیل شیمیایی مایعات بدن است.

پیش نیازها: [ریاضی-1314](#).

کورسیت ها: [CHEM-1411](#).

نوع دوره	ن

MLAB-2431: ایمونوهماٹولوژی 4-3-3

مطالعه آنتی ژن های خون و آنتی بادی ها. کنترل کیفیت، تکنیک های آزمایشگاهی پایه و ایمنی را ارائه می دهد. شامل اصول، روش ها و اهمیت بالینی نتایج آزمایش در ژنتیک، گروه خون و تایپ Rh، آزمایش قبل از انتقال خون، عوارض جانبی انتقال، و انتخاب اهدا کننده و اجزای آن و بیماری همولیتیک نوزاد است. در این دوره شامل مطالعه تنوری و کاربرد ایمونولوژی پایه از جمله اصول روش های سرولوژی است.

پیش نیازها: [MLAB-1101](#).

نوع دوره	ن

MLAB-2434: میکروبیولوژی بالینی 4-3-3

آموزش در تنوری، کاربرد عملی و پاتوژن میکروب شناسی بالینی، از جمله جمع آوری، کنترل کیفیت، تضمین کیفیت، ایمنی، راه اندازی، شناسایی، تست حساسیت و گزارش نتایج.

پیش نیازها: [MLAB-1101](#).

نوع دوره	ن

MRKG مدیریت کسب و کار و مدیریت (N)**MRKG-1302: اصول خرده فروشی 3-0-3**

مقدمه ای بر محیط خرده فروشی و ارتباط آن با جمعیت شناسی مصرف کننده، روندها و بازارهای خرده فروشی سنتی/غیر سنتی. استفاده از تکنیک های خرده فروشی و عوامل موثر بر خرده فروشی مدرن

نوع دوره	ن

MRKG-1311: اصول بازاریابی 3-0-3

مقدمه ای بر عملکردهای اساسی بازاریابی؛ شناسایی نیازهای مصرف کننده و سازمانی؛ توضیح مسائل اقتصادی، محیطی، روانی، جامعه شناختی و جهانی؛ و توصیف و تجزیه و تحلیل اهمیت تحقیقات بازاریابی.

نوع دوره	ن

MRKG-2333: اصول فروش 3-0-3

مروری بر روند فروش. شناسایی عناصر فرایند ارتباط بین خریداران و فروشندگان. بررسی مسائل حقوقی و اخلاقی سازمان هایی که فروشندگان را تحت تاثیر قرار می دهند.

نوع دوره	ن

MRKG-2348: تحقیقات بازاریابی و استراتژی های 3-0-3

تجارب عملی در تجزیه و تحلیل مطالعات بازاریابی با استفاده از فرآیندهای تصمیم گیری مبتنی بر داده ها شامل روابط متقابل میان اجزای آمیخته بازاریابی است. به شدت توصیه می شود که قبل از ثبت نام در [MRKG-2348](#) [MRKG-1311](#) را مصرف کنید.

نوع دوره	ن

MRKG-2370: بازاریابی دیجیتال 3-0-3

این دوره یک مرور کلی از تکنیک های بازاریابی دیجیتال مورد نیاز برای طراحی کمپین های بازاریابی با استفاده از مفاهیم دیجیتال را فراهم می کند. دانش آموزان توسعه، تولید و اجرای روش های تحویل دیجیتال بازاریابی از جمله، اما نه محدود به بازاریابی مبتنی بر وب، ایمیل و بازاریابی تلفن همراه، بهینه سازی موتور جستجو (SEO)، تبلیغات آنلاین و مفاهیم مقدماتی رسانه های اجتماعی را بررسی خواهند کرد. دانش آموزان یاد می گیرند و از ابزارهایی برای اندازه گیری و ارزیابی اثربخشی کمپین های بازاریابی دیجیتال استفاده می کنند که برای افزایش تجربه مشتری طراحی شده اند. به شدت تشویق می شود که قبل از ثبت نام در بازاریابی دیجیتال [MRKG-1311](#)، [MRKG-2370](#) و [COMM-2327](#) را مصرف کنید. (دوره نیازهای محلی)

نوع دوره	ن

MRKG-2371: رفتار مصرف کننده 3-0-3

مطالعه اینکه چگونه بازاریابی نیازهای مصرف کننده را برآورده می کند. رفتار مصرف کننده را پوشش می دهد زیرا بر بازاریابی تأثیر می گذارد. مباحث شامل نیازها، انگیزه ها، ادراکات و نگرش مصرف کنندگان است و تأثیر طبقه اجتماعی، فرهنگ و خرده فرهنگ بر رفتار مصرف کننده و تحقیقات رفتار در عمق مورد بحث قرار گرفته است. این دوره به استراتژی هایی برای ایجاد ارزش ها و روند مشتری در رفتار مشتری می پردازد. (دوره نیازهای محلی)

نوع دوره	ن

MRKG-2372: استراتژی های بازاریابی رسانه های اجتماعی 3-0-3

مطالعه روند فعلی در رسانه های اجتماعی به دنبال توسعه یک طرح و اجرای فعالیت های بازاریابی رسانه های اجتماعی و ارزیابی داده ها با استفاده از تجزیه و تحلیل آنلاین. به شدت توصیه می شود که قبل از ثبت نام در [MRKG-2372](#) [MRKG-1311](#) را مصرف کنید. (دوره نیازهای محلی)

نوع دوره	ن

MSMG مدیریت علوم نظامی (N) (ROTC)**MSMG-1201: مقدمه ای بر ارتش 2-2-2**

این دوره بر مقدمه ای بر ارتش و تفکر انتقادی تمرکز دارد. این کتاب کادتها را به ارتش و حرفه اسلحه معرفی میکند. دانش آموزان حرفه ارتش و آنچه که به معنای حرفه ای بودن در ارتش ایالات متحده است را بررسی خواهند کرد. تمرکز کلی بر توسعه دانش پایه و درک مدل مورد نیاز رهبری ارتش در حالی که به دست آوردن درک کامل از برنامه سپاه آموزش افسران ذخیره (ROTC)، هدف آن در ارتش، و مزایای آن برای دانش آموز است. کادتها همچنین یاد می گیرند که چگونه انعطاف پذیری و تناسب اندام از پیشرفت آنها به عنوان یک رهبر ارتش پشتیبانی می کند. شامل یک آزمایشگاه هفتگی است که توسط MSL III کادتها تسهیل شده و تحت نظارت Cadre است. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و به عنوان آماده سازی برای مشاغل در رهبری و به عنوان یک افسر ارتش ایالات متحده عمل می کند.

نوع دوره	ن

MSMG-1203: میانی رهبری 2-2-2

این دوره کادتها را به چالش ها و شایستگی های شخصی معرفی می کند که برای رهبری موثر حیاتی هستند. کادتها یاد می گیرند که چگونه توسعه شخصی مهارت های زندگی مانند تفکر انتقادی، مدیریت زمان، تعیین هدف و ارتباطات را یاد بگیرند. کادتها اصول اولیه فرایند ارتباطات و اهمیت رهبر را برای توسعه مهارت های ضروری برای برقراری ارتباط موثر در ارتش یاد می گیرند. کادتها شروع به یادگیری اصول اولیه تاکتیک های سطح تیم می کنند که در طی یک آزمایشگاه هفتگی سه ساعته تقویت می شود که توسط دانشجویان MS III و تحت نظارت MS IV و Cadre تسهیل می شود. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و به عنوان آماده سازی برای مشاغل در رهبری و به عنوان یک افسر ارتش ایالات متحده عمل می کند.

نوع دوره	ن

MSMG-1310: رهبری و اخلاق 2-2-3

این دوره بر رهبری و اخلاق تمرکز دارد. این دوره عمق را به دانش کادت ها از سبک های مختلف رهبری اضافه می کند. کادت ها تجزیه و تحلیل رهبری رهبران مشهور و ارزیابی خود از سبک رهبری خود را انجام خواهند داد. حرفه ارتش همچنین از طریق درک ارزش ها، اخلاق و نحوه استفاده از هر دو در موقعیت های مختلفی که ممکن است به عنوان یک رهبر با آن روبرو شوند، تأکید می شود. ارزشها و اخلاق ارتش و ارتباط آنها با قانون جنگ زمینی و فلسفه خدمت سربازی نیز مورد تأکید قرار گرفته است. پس از آن دانش آموزان ملزم به اعمال دانش خود در خارج از کلاس درس در یک محیط عملی مبتنی بر عملکرد در طول یک آزمایشگاه سه ساعته هفتگی تسهیل شده توسط MS III Cadets، تحت نظارت MS IV و Cadre. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و به عنوان آماده سازی برای مشاغل در رهبری و به عنوان یک افسر ارتش ایالات متحده عمل می کند.

پیش نیازها: [MSMG-1203](#).

نوع دوره	ن

MSMG-1312: دکترین ارتش و تصمیم گیری 2-2-3

این دوره بر دکترین ارتش و تصمیم گیری تمرکز دارد. این دوره با تکنیک های تحلیلی، مهارت های تفکر خلاق و روند حل مسئله ارتش آغاز می شود که مربوط به موقعیت هایی است که رهبران هنگام تصمیم گیری مواجه می شوند. TLP ها و OPORD کادت ها را به درک درستی از دکترین ارتش و نمادشناسی هدایت می کنند. تاکتیک های جوخه در کلاس های عملیات زمینی متحد، عملیات تهاجمی و عملیات دفاعی پوشش داده خواهد شد. پس از آن دانش آموزان ملزم به استفاده از دانش خود در خارج از کلاس درس در یک محیط عملی مبتنی بر عملکرد در طول یک آزمایشگاه سه ساعته در هفته که توسط MS III Cadets و تحت نظارت Cadre تسهیل می شود. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و به عنوان آماده سازی برای مشاغل در رهبری و به عنوان یک افسر ارتش ایالات متحده عمل می کند.

پیش نیازها: [MSMG-1310](#).

نوع دوره	ن

ماساژ درمانی (MSSG (N**MSSG-1105: هیدروتراپی/روش های درمانی 1-1-1**

استفاده از هیدروتراپی پذیرفته شده و روش های مراقبت های بهداشتی جامع از کاربرد خارجی دما برای اثر انعکاسی آن.

نوع دوره	ن

MSSG-1109: بهداشت و بهداشت 1-1-1

مطالعه شیوه های ایمنی و بهداشت از جمله اقدامات احتیاطی جهانی. اهمیت مکانیک مناسب بدن، حفظ سبک زندگی سالم، حفظ محیط ماساژ و مزیت روابط درمانی نیز گنجانده شده است.

نوع دوره	ن

MSSG-1207: شیوه های کسب و کار و اخلاق حرفه ای 2-3-1

مطالعه شیوه های اداری فیزیکی و مالی و باز آریایی شامل شیوه های اخلاقی برای درمانگران ماساژ است که توسط قانون یا سازمان نظارتی ایجاد شده است.

نوع دوره	ن

MSSG-1371: ارتباطات بهداشت و درمان 2-2-3

این دوره نیاز محلی به ماساژ درمانی در سه تنظیمات مراقبت های بهداشتی می پردازد. مربیان مجاز ماساژ درمانی، که به عنوان بخشی از یک تیم مراقبت های بهداشتی در کایروپراکتیک، بهداشت رفتاری و تنظیمات بیمارستان کار می کنند، دانش آموزان را از طریق پیچیدگی های ماساژ درمانی در این تنظیمات می گیرند. این دوره شامل نمودار SOAP و مقدمه ای بر مستندات برای ادعاهای بیمه است.

نوع دوره	ن

MSSG-1411: اصول ماساژ درمانی 4-6-2 I

مقدمه ای بر تئوری و استفاده از مهارت های لازم برای انجام مهارت های ماساژ پایه.

پیش نیازها: [MSSG-1413](#).

کروسیتهها: [MSSG-1413](#).

نوع دوره	ن

MSSG-1413: آناتومی و فیزیولوژی برای ماساژ 3-3-4

پوشش عمیق ساختار و عملکرد بدن انسان. شامل ساختار سلولی و عملکرد، بافت، سازمان بدن، و یکپارچه، اسکلتی، عضلانی، عصبی، و سیستم غدد درون ریز. بر هوموستازیس/مراقبت از سلامتی تأکید دارد. حداقل نیاز 75 تماس با ساعت برای آناتومی و فیزیولوژی برای صدور مجوز را برآورده می کند.

نوع دوره	ن

MSSG-2101: صندلی ماساژ 0-2-1

درمان و تمرین ماساژ صندلی با استفاده از تکنیک های مناسب برای تنظیمات مختلف.

پیش نیازها: [MSSG-1411](#).

کروسیتهها: [MSSG-1411](#).

نوع دوره	ن

MSSG-2130: تکنیک های ماساژ درمانی پیشرفته 0-2-1

مفاهیم پیشرفته ماساژ. بر تکنیک های تخصصی و ارزیابی نیازهای مشتری برای شناسایی یک برنامه خاص مراقبت تأکید می کند.

پیش نیازها: [MSSG-1105](#).

نوع دوره	ن

MSSG-2287: کارآموزی - ماساژ درمانی/ماساژ درمانی 0-8-2

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

پیش نیازها: [MSSG-1105](#), [MSSG-1109](#), [MSSG-1207](#), [MSSG-1371](#), [MSSG-1411](#), [MSSG-1413](#), [MSSG-2101](#), [MSSG-2130](#), [MSSG-2311](#), [MSSG-2313](#), [MSSG-2314](#).

نوع دوره	ن

MSSG-2311: ماساژ درمانی اساسی 3-4-2 II

ادامه اصول ماساژ درمانی I. بر تکنیک های تخصصی و ارزیابی نیازهای مشتری برای شناسایی یک برنامه خاص مراقبت تأکید دارد. الزامات تکنیک های ماساژ برای صدور مجوز را تکمیل می کند.

پیش نیازها: [MSSG-1411](#), [MSSG-1413](#).

کروسیتهها: [MSSG-2313](#).

نوع دوره	ن

MSSG-2313: حرکت شناسی برای ماساژ 3-2-2

مطالعه کاربردی حرکت شناسی انسان. حرکات و اختلالات عضلانی مورد بحث و لمس قرار خواهد گرفت. شامل تئوری و تمرین تست عضلات عملکردی است.

پیش نیازها: [MSSG-1413](#).

نوع دوره	ن

MSSG-2314: آسیب شناسی برای ماساژ 3-2-2

بحث عمومی در مورد آسیب شناسی ها به عنوان آنها مربوط به ماساژ درمانی است. شامل اقدامات احتیاطی جهانی و مدیریت آنها در عمل حرفه ای است. همچنین علل، علائم، علائم و واکنش های فیزیولوژیکی و روانی به بیماری و آسیب را پوشش می دهد.

پیش نیازها: [MSSG-1413](#).

نوع دوره	ن

MT دوره های قرارداد نظامی (N)**BMGT-1177: تفکر انتقادی و خلاق (رهبری 0-0-1) NCO**

این دوره طراحی شده است تا دانش آموزان را با مهارت ها و دانش مورد نیاز برای توسعه رویکردهای ساختاری به تفکر انتقادی/خلاق و حل مسئله در محل کار طراحی کند.

نوع دوره	ن

MTBC-1170: انجام جلسات توجیهی 1-0-0

نحوه تهیه و انجام جلسات توجیهی اطلاعاتی به سبک نظامی را آموزش می دهد. توجه ویژه ای به سازماندهی مواد داده می شود. به توسعه مهارت های تحویل موثر و استفاده از کمک های سمعی و بصری برای افزایش جلسات توجیهی.

نوع دوره	ن

MTBC-1171: نوشتن موثر من 1-0-0

این دوره فرایند ارتباطات را توضیح می دهد؛ فرایند نوشتن را توصیف می کند و شناسایی؛ تجزیه و تحلیل و ساخت جملات و پاراگراف های موثر را پوشش می دهد.

نوع دوره	ن

MTBC-1173: نوشتن موثر 0-0-1 II

بر اساس دانش پایه دانش آموزان از دستور زبان و تکنیک های نوشتن، این دوره بر بهبود مهارت های نوشتن از طریق استفاده از تمرینات عملی تمرکز می کند.

نوع دوره	ن

MTCS-1174: تحقیقات علمی با استفاده از اینترنت 1-0-0

این دوره برای کمک به دانش آموزان در انجام تحقیقات آنلاین با آموزش آنها انواع استراتژی های جستجوی آنلاین، نحوه ارزیابی منابع، مسئولیت اخلاقی مرتبط با سرقت ادبی و نحوه اجتناب از آن، استفاده از پایگاه داده های کتابخانه آنلاین برای انجام تحقیقات و ایجاد و استفاده از سبک های مستندات انجمن زبان مدرن (MLA) و/یا انجمن روانشناسی آمریکا (APA) در مایکروسافت ورد طراحی شده است. دانش آموزان باید بتوانند مهارت های رایانه ای، اینترنت و پردازش کلمه را نشان دهند.

نوع دوره	ن

MTES-1171: ارزش های حرفه ای 1-0-0

این دوره مطالعه ارزش های هفت ارتش و کاربرد آنها در زندگی نظامی و شخصی است. این طراحی شده است تا دانش آموز را با ارزش های هفت ارتش آشنا کند، بین ارزش های حرفه ای و ارزش های شخصی تمایز قائل شود و درک کند که چگونه آنها به واحد، جامعه و ملت خود اعمال می شوند.

نوع دوره	ن

MTHO-1170: اصول تاریخی جنگ 1-0-0

این دوره دانش آموز را در درک نه اصل جنگ با نمونه های نبرد خاص هر یک فراهم می کند؛ در مورد کاربرد آنها در تاریخ ارتش ایالات متحده بحث می کند؛ دانش آموز را قادر می سازد تا مفاهیم و اصول نظامی مورد استفاده در تعاملات گذشته را به مأموریت های فعلی و آینده ارتش اعمال کند.

نوع دوره	ن

MTHR-1170: تهیه گزارش های بهره وری 1-0-0

این دوره طراحی شده است برای آموزش جنبه های دانش آموز از سیستم گزارش ارزیابی (NCO (NCOERS شامل توسعه آن؛ توابع؛ هدف؛ فرم ها؛ آماده سازی فرم ها؛ و پردازش مناسب فرم ها. دانش آموز یاد خواهد گرفت که چگونه جلسات مشاوره را ضبط کند؛ گزارش کارایی را تهیه و پردازش کند؛ نظرات ممنوعه را در مورد گزارش کارایی تشخیص دهد؛ و با راه های مختلف تجدید نظر آشنا شود.

نوع دوره	ن

MTHR-1171: آموزش عملکرد گرا 1-0-0

این دوره طراحی شده است تا دانش آموز را با دانش و درک پایه ای از منطق، روش ها، تکنیک ها و روش های تعیین نیازهای آموزشی؛ انتخاب منابع برای افزایش اثربخشی آموزش؛ و نحوه آماده سازی، ارائه و ارزیابی آموزش طراحی شده است.

نوع دوره	ن

MTHR-1173: مشاوره عملی تکنیک 1-0-0

نقش مشاوره سرپرستان را بررسی می کند. تاکید صحبت کردن؛ گوش دادن؛ و مهارت های نوشتن از طریق شرایط مشاوره شبیه سازی شده و آماده سازی فرم های مشاوره رهبری. این دوره اصول رهبری و تکنیک های مشاوره مثبت را با تجزیه و تحلیل مطالعات موردی مختلف بررسی می کند.

نوع دوره	ن

MTHR-1175: مدیریت حرفه ای 1-0-0

این دوره دانش آموزان را با تکنیک های مدیریت پایه برای مدیریت حرفه ای فراهم می کند. این افراد در ایجاد یک پایگاه اطلاعات برای برنامه ریزی حرفه ای کمک خواهد کرد؛ آموزش و توسعه حرفه ای و ایجاد و کار با اهداف حرفه ای برای خود و زیردستان خود.

نوع دوره	ن

MTIR-1170: روابط بین فردی 1-0-0

این دوره دانش آموز را با ابزارهایی برای درک بیشتر خود و دیگران فراهم می کند. این تکنیک ها را برای مقابله بهتر با افراد دشوار ارائه می دهد. این تفاوت های اساسی بین افراد را در تلاش برای ایجاد درک بهتر از کسانی که با آنها کار می کنیم تعریف می کند. این مدل اساسی برای مقابله با این تفاوت ها را بررسی می کند.

نوع دوره	ن

MTLM-1170: برنامه ریزی مدیریتی 1-0-0

مهارت های پیچیده ای را در تعیین اهداف، برنامه ریزی و هماهنگی اهداف و تخصیص منابع توسعه می دهد. سبک ها و مدل های مدیریتی برای مشکلات شبیه سازی شده و واقعی اعمال می شوند.

نوع دوره	ن

1171-MTLM: مدیریت منابع 1-0-0

کار با مشکلات مدیریتی مانند کنترل موجودی، برنامه ریزی استفاده کارآمد از منابع موجود و حل مسئله خلاقانه در محدودیت های محدودیت بودجه.

نوع دوره	ن

1170-MTMM: افزایش کارایی سایت کار 1-0-0

این دوره برای کمک به سرپرستان برای افزایش دانش در مورد عملکرد، رضایت شغلی و کارایی خود و زیردستان در محل کار طراحی شده است. این دوره یک فرایند سیستماتیک را برای سازماندهی روش های کار و محیط های کاری به منظور انجام کار بیشتر در زمان کمتر با استفاده از منابع کمتر پیشنهاد و نشان می دهد. این دوره تکنیک هایی را برای افزایش بهره وری در محل کار فراهم می کند.

نوع دوره	ن

1171-MTMM: حل مسئله 1-0-0

این دوره یک مدل حل مسئله و تصمیم گیری موثر برای تنظیمات مدیریت را ارائه می دهد و تمرین عملی در استفاده از تکنیک های حل مسئله را ارائه می دهد. این دوره شامل تعریف، تجزیه و تحلیل و حل مشکلات مدیریت است. این طراحی شده است تا یک رویکرد منطقی برای حل مسئله و فرایند گام به گام برای دستیابی به نتایج مطلوب ارائه دهد.

نوع دوره	ن

1170-MTOB: سبک های رهبری 1-0-0

مطالعه افکار فعلی ارتش در مورد رهبری با تمرین عملی در توسعه و تمرین سبک رهبری در چارچوب سازمان نظامی.

نوع دوره	ن

1170-MTPF: مدیریت امور مالی شخصی من 1-0-0

این دوره دانش آموزان را با تکنیک های مدیریت پایه برای برنامه ریزی امور مالی شخصی و ایجاد پایگاه اطلاعاتی برای استفاده در طول مشاوره زیردستان، از جمله کنترل بودجه، بودجه خانواده، مفاهیم مالی، اعتبار، بدهی و مدیریت ریسک، حساب های بانکی، قرض گرفتن، سرمایه گذاری، و بیمه.

نوع دوره	ن

1171-MTPF: مدیریت امور مالی شخصی 1-0-0 II

این دوره دانش آموز را با تکنیک های مدیریت پایه برای برنامه ریزی امور مالی شخصی و ایجاد پایگاه اطلاعاتی برای استفاده در طول مشاوره زیردستان، از جمله مفاهیم سرمایه گذاری، صندوق های سرمایه گذاری، IRA، بازنشستگی و برنامه ریزی املاک، فراهم می کند.

پیش نیازها: [MTPF-1170](#).

نوع دوره	ن

1132-POFT: تنوع محل کار 1-0-0

این دوره دانش پایه ای در مورد آگاهی فرهنگی، از جمله میراث فرهنگی، تنوع نیروی کار، حقوق بشر و ارتباطات را فراهم می کند. دانش آموز قادر به شناسایی و نشان دادن مزایای ارزش گذاری تنوع و ارتباطات فرهنگی موثر خواهد بود.

نوع دوره	ن

MUAP موسیقی کاربردی (T)

MUAP-1101: دستورالعمل فردی - رشته های 0-1-1 I

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام.

نوع دوره	تی

MUAP-1102: آموزش فردی - رشته دوم 1-1-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام.

پیش نیازها: [MUAP-1101](#).

نوع دوره	تی

MUAP-1117: دستورالعمل فردی - بادهای چوبی 0-1-1 I

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

نوع دوره	تی

MUAP-1118: دستورالعمل فردی - بادهای چوبی 0-1-1 II

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1117](#).

نوع دوره	تی

MUAP-1137: دستورالعمل فردی - برنج 0-1-1 I

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

نوع دوره	تی

MUAP-1138: دستورالعمل فردی - برنج دوم 1-1-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1137](#).

نوع دوره	تی

MUAP-1157: آموزش فردی - سازهای کوبه ای 0-1-1 I

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

نوع دوره	تی

MUAP-1158: آموزش فردی - سازهای کوبه ای 0-1-1 II

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1157](#).

نوع دوره	تی

MUAP-1169: آموزش فردی - پیانو 10-1-1

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

نوع دوره	تی

MUAP-1170: آموزش فردی - پیانو دوم 1-1-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1169](#).

نوع دوره	تی

MUAP-1181: آموزش فردی - صدای اول 1-1-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

نوع دوره	تی

MUAP-1182: آموزش فردی - صدای دوم 1-1-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1181](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2201: آموزش فردی - رشته های 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام.

پیش نیازها: [MUAP-1102](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2202: آموزش فردی - رشته های 0-2-2 IV

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام.

پیش نیازها: [MUAP-2201](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2217: دستورالعمل فردی - بادهای چوبی 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1118](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2218: دستورالعمل فردی - بادهای چوبی 0-2-2 IV

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-2217](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2237: دستورالعمل فردی - برنج 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام.

پیش نیازها: [MUAP-1138](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2238: دستورالعمل فردی - برنج 0-2-2 IV

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-2237](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2257: آموزش فردی - سازهای کوبه ای 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1158](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2258: آموزش فردی - سازهای کوبه ای 0-2-2 IV

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-2257](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2269: آموزش فردی - پیانو 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1170](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2270: آموزش فردی - پیانو 0-2-2 IV

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-2269](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2281: آموزش فردی - صدای 0-2-2 III

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-1182](#).

نوع دوره	تی

MUAP-2282: آموزش فردی - صدای چهارم 2-2-0

آموزش فردی در صدا، ساز، ترکیب، و یا انجام. هزینه های ویژه اعمال می شود.

پیش نیازها: [MUAP-2281](#).

نوع دوره	تی

موسیقی موئن (T)**MUEN-1132: گروه کوچک سازهای مجلسی 1-2-1**

نمونه هایی از گروه های کوچک ساز ممکن است شامل اما نه محدود به باد، رشته، کوبه ای، پیانو، و گروه های مخلوط در سبک های مختلف.

نوع دوره	تی

MUEN-1142: عمده (بزرگ) گروه آوازی 1-2-1

هر گروه بزرگ کور.

نوع دوره	تی

MUEN-1152: گروه های آوازی مجلسی (کوچک) 1-2-1

نمونه هایی از گروه های آوازی کوچک ممکن است شامل باشگاه شادی، مادرینگال، تئاتر اپرا/موسیقی، تجاری و عامیانه باشد.

نوع دوره	تی

موسیقی (T) MUSI**MUSI-1116: آواز بینایی و آموزش گوش 1-1-1 I**

خواندن موسیقی تونال در کلیدهای تربل و باس، و مطالعه شنیداری عناصر موسیقی، مانند مقیاس، فواصل و آکورد، و دیکته ریتم پایه، ملودی و هارمونی دیاتونیک. این یک دوره مورد نیاز برای رشته های موسیقی است.

پیش نیازها: [موسیقی-1311](#).

کروسیتهها: [MUSI-1311](#).

نوع دوره	تی

MUSI-1117: آواز بینایی و آموزش گوش 1-1-1 II

خواندن موسیقی تونال در کلیدهای مختلف، ادامه مطالعه شنیداری عناصر موسیقی، و دیکته ریتم میانی، ملودی و هارمونی دیاتونیک. این یک دوره مورد نیاز برای رشته های موسیقی است.

پیش نیازها: [موسیقی-1116](#)، [موسیقی-1312](#).

کورسیت ها: [MUSI-1312](#).

نوع دوره	تی

موسیقی-1181: کلاس پیانو 1-1-1 I

آموزش کلاس در اصول تکنیک صفحه کلید برای شروع دانش آموزان پیانو. برای همه دانش آموزان باز است.

نوع دوره	تی

موسیقی-1183: کلاس صدای 1-1-1

آموزش کلاس در اصول آواز خواندن از جمله تنفس، تولید تن و گفتار. طراحی شده برای دانش آموزان با آموزش صوتی کم و یا بدون آموزش قبلی. به درجه اصلی موسیقی اعمال نمی شود. برای همه دانش آموزان باز است.

نوع دوره	تی

موسیقی-1188: کلاس سازهای کوبه ای 1-1-1

آموزش کلاس در تکنیک های اساسی بازی و آموزش سازهای کوبه ای.

نوع دوره	تی

موسیقی-1192: کلاس گیتار 1-1-1

آموزش کلاس در نواختن گیتار اساسی، از جمله تکنیک، خواندن موسیقی، تئوری فرت بورد، تحقق ملودیک و هارمونیک. برای همه دانش آموزان باز است.

نوع دوره	تی

MUSI-1303: اصول موسیقی 3-0-3

مقدمه ای بر عناصر اساسی تئوری موسیقی، از جمله مقیاس ها، فواصل، کلیدها، سه گانه ها، آموزش ابتدایی گوش، نت نویسی، متر و ریتم. دوره به یک درجه عمده موسیقی اعمال نمی شود.

نوع دوره	تی

موسیقی 1306: قدردانی از موسیقی 3-0-3

درک موسیقی از طریق مطالعه دوره های فرهنگی، آهنگسازان اصلی و عناصر موسیقی. با ضبط های صوتی و اجرای زنده نشان داده شده است. برای همه دانش آموزان باز است. (در رشته موسیقی صدق نمی کند.)

نوع دوره	تی

موسیقی-۱۳۰۷: ادبیات موسیقی ۳-۰-۳

یک مطالعه عمیق از موسیقی، ادبیات و تاریخ از قرن 15 تا 20. بر فرم های اصولی و آهنگسازان ادبیات آن دوره های تاریخی تأکید خواهد شد. این دوره برای رشته های موسیقی طراحی شده است، اما همچنین مناسب برای هر دانش آموز که دارای دانش موسیقی قبلی است.

نوع دوره	تی

موسیقی-1311: تئوری موسیقی 3-0-3 I

مطالعه تحلیل و نگارش ملودی تونال و هارمونی دیاتونیک، شامل مفاهیم موسیقی بنیادی، ترازوها، فواصل، آکوردها، آکوردهای هفتم، و نوشتن چهار بخشی اولیه. تجزیه و تحلیل فرم های ترکیبی کوچک. مطالعه همبستگی اختیاری در صفحه کلید.

پیش نیازها: تجربه موسیقی قبلی.

Corequisites: این دوره باید همزمان با [MUSI-1116](#) گرفته شود.

نوع دوره	تی

موسیقی-1312: تئوری موسیقی دوم 3-0-3

مطالعه ﴿تحلیل و نگارش ملودی تونال و هارمونی دیاتونیک شامل همه﴾ آکوردهای دیاتونیک و آکوردهای هفتم در جایگاه ریشه‌ای و وارونگی، تن‌های غیرآکورد، و هارمونی کارکردی است. مقدمه ای بر موضوعات پیچیده تر، مانند مدولاسیون، ممکن است رخ دهد. مطالعه همبستگی اختیاری در صفحه کلید. این دوره برای رشته های موسیقی مورد نیاز است.

پیش نیازها: [MUSI-1311](#) یا امتحان قرار دادن توسط مربی.

Corequisites: این دوره باید همزمان با [MUSI-1117](#) گرفته شود.

نوع دوره	تی

MUSI-2116: آواز بینایی و آموزش گوش III 1-1-1

خواندن موسیقی تونال دشوارتر در کلیدهای مختلف، مطالعه شنیداری از جمله دیکته ریتم پیچیده تر، ملودی، هارمونی کروماتیک و ساختارهای ترتی گسترده. این یک دوره مورد نیاز برای رشته های موسیقی است.

پیش نیازها: [موسیقی-1117](#).

کورسیت ها: [MUSI-2312](#).

نوع دوره	تی

MUSI-2117: آواز بینایی و آموزش گوش IV 1-1-1

خواندن موسیقی تونلی پیشرفته و معرفی ملودی های مدال و پس از تونال. مطالعه شنیداری شامل دیکته ریتم پیشرفته، ملودی و هماهنگی. این یک دوره مورد نیاز برای رشته های موسیقی است.

پیش نیازها: [موسیقی-2116](#).

کورسیت ها: [MUSI-2312](#).

نوع دوره	تی

موسیقی-2311: تئوری موسیقی 3-0-3 III

پیشرو صدای هارمونی پیشرفته، تجزیه و تحلیل نمره و نوشتن هارمونی تونال پیشرفته تر از جمله کروماتیسیم و ساختارهای گسترده ترتین. مطالعه همبستگی اختیاری در صفحه کلید. این دوره برای رشته های موسیقی مورد نیاز است.

پیش نیازها: [موسیقی-1312](#).

Corequisites: این دوره باید با [MUSI-2116](#) گرفته شود.

نوع دوره	تی

موسیقی-2312: تئوری موسیقی 3-0-3 IV

ادامه کروماتیسیم پیشرفته و بررسی رویه های تحلیلی و ترکیبی در موسیقی پس از تونال. این دوره برای رشته های موسیقی مورد نیاز است.

پیش نیازها: [موسیقی-2311](#).

کورسیت ها: [MUSI-2117](#).

نوع دوره	تی

MUSI-2389: تعاونی دانشگاهی 3-4-2

یک برنامه آموزشی طراحی شده برای ادغام مطالعه در محوطه دانشگاه با تجربه عملی عملی. در رابطه با سمینارهای کلاس، دانش آموز فردی اهداف و اهداف خاصی را در مطالعه موسیقی تعیین می کند.

نوع دوره	تی

PFPB فناوری ساخت و ساز (N)**PFPB-2409: لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 3-3-4 I**

توسعه مهارت در روش ها و تکنیک های به کار گرفته شده توسط یک لوله کش در مراحل خشن و بالا از یک خانه جدید و یا بازسازی یک خانه قدیمی تر.

نوع دوره	ن

PFPB-2445: لوله کشی ساخت و ساز مسکونی 3-3-4 II

نصب و راه اندازی لوله کشی مسکونی در مسکن تک و چند خانواده.

پیش نیازها: [PFPB-2409](#).

نوع دوره	ن

فلسفه فیل (T)**PHIL-1301: مقدمه ای بر فلسفه 3-0-3**

مطالعه مسائل عمده در فلسفه و/یا کار شخصیت های فلسفی عمده در فلسفه. موضوعات در فلسفه ممکن است شامل نظریه های واقعیت، نظریه های دانش، نظریه های ارزش و کاربردهای عملی آنها باشد.

نوع دوره	تی

PHIL-1304: مقدمه ای بر دین جهانی 3-0-3

مطالعه تطبیقی ادیان جهان، از جمله اما نه محدود به هندوئیسم، بودیسم، یهودیت، مسیحیت و اسلام.

نوع دوره	تی

PHIL-2303: مقدمه ای بر منطق صوری 3-0-3

هدف از این دوره، معرفی دانش آموز به منطق نمادین، از جمله قیاس، منطق گزاره ای و محمول، و اثبات منطقی در یک سیستم از قوانین است.

نوع دوره	تی

PHIL-2306: مقدمه ای بر اخلاق 3-0-3

ارزیابی سیستماتیک نظریه های اخلاقی کلاسیک و/یا معاصر در مورد زندگی خوب، رفتار انسان در جامعه، اخلاق و معیارهای ارزش.

نوع دوره	تی

PHIL-2307: مقدمه ای بر فلسفه اجتماعی و سیاسی 3-0-3

مطالعه مسائل عمده در نظریه اجتماعی و سیاسی و/یا کار شخصیت های عمده فلسفی در این زمینه.

نوع دوره	تی

PHIL-2321: فلسفه دین 3-0-3

بررسی مسائل عمده در فلسفه دین مانند وجود و ماهیت خدا، روابط بین ایمان و عقل، ماهیت زبان دینی، تجربه مذهبی و مسئله شر.

نوع دوره	تی

فیزیک فیزیک (T)**PHYS-1401: دانشکده فیزیک 3-3-4 I**

اصول اساسی فیزیک، با استفاده از جبر و مثلثات، اصول و کاربردهای مکانیک کلاسیک و ترمودینامیک، از جمله حرکت هارمونیک، امواج مکانیکی و صدا، سیستم های فیزیکی، قوانین حرکت نیوتن، و گرانش و دیگر نیروهای اساسی؛ با تأکید بر حل مسئله. فعالیت های آزمایشگاهی مفاهیم مورد بحث در سخنرانی را تقویت می کند.

پیش نیازها: [ریاضی-1414](#).

کروسیتهای: **PHYX-1401**.

نوع دوره	تی

PHYS-1402: دانشکده فیزیک 3-3-4 II

اصول اساسی فیزیک، با استفاده از جبر و مثلثات؛ اصول و کاربردهای الکتریسیته و مغناطیس، شامل مدارها، الکترواستاتیک، الکترومغناطیس، امواج، صدا، نور، اپتیک، و مباحث فیزیک مودم؛ با تأکید بر حل مسئله.

پیش نیازها: [PHYX-1401](#).

کروسیتهای: **PHYX-1402**.

نوع دوره	تی

PHYS-1403: ستاره ها و کهکشان ها 4-3-3

این دوره طراحی شده است تا یک مرور کلی از جهان قابل مشاهده را ارائه دهد. هدف در طول این دوره توضیح این است که چگونه ستاره شناسان بسیاری از چیزهای عجیب و غریب را که در مورد جهان ما آموخته اند می دانند. این جهان را زنده می کند؛ به یک معنا؛ با نشان دادن درام تولد؛ تکامل؛ و مرگ ستارگان. جهان چیست؟ آیا جهان آغازی داشته است؟ آیا جهان برای همیشه باقی خواهد ماند؟ به این پرسش های کیهان شناسی به صورت کیفی پاسخ داده می شود. شانس زندگی در جاهای دیگر جهان و اینکه چگونه ممکن است در مورد آن بدانیم، مورد بحث قرار گرفته است. افلاک نما و رصدخانه به طور گسترده ای مورد استفاده قرار می گیرند. روش های آموزش شامل آزمایش های آزمایشگاهی عملی؛ استفاده از تکنولوژی مدرن؛ و بحث های هدایت شده است. این دوره در اطراف فرمت سخنرانی آزمایشگاه (به عنوان مثال بسته به موضوع؛ ممکن است لازم باشد قبل از سخنرانی در یک مفهوم، یک فعالیت عملی انجام دهید). TS: R, M.

کروسیتهای: **PHYX-1403**.

نوع دوره	تی

PHYS-1404: منظومه شمسی 4-3-3

این دوره مقتمه ای بر نجوم است. این رویکرد بسیار کیفی است، اما مهارت های ریاضی ساده مورد نیاز است. این دوره برای توضیح منشاء منظومه شمسی از جمله خورشید و نه سیاره آن و اجسام کوچکتر - ماهواره ها (ماه) در مدار سیارات، سیارک ها و ستاره های دنباله دار طراحی شده است. دانش آموزان همچنین در معرض ایده اصلی عملکرد یک تلسکوپ قرار دارند. افلاک نما و رصدخانه به طور گسترده ای مورد استفاده قرار می گیرند. روش های آموزش شامل آزمایش های آزمایشگاهی عملی، استفاده از تکنولوژی مدرن و بحث های هدایت شده است. این دوره در اطراف قالب سخنرانی آزمایشگاه ساختار یافته است (به عنوان مثال، بسته به موضوع، ممکن است لازم باشد قبل از سخنرانی در مورد مفاهیم، یک فعالیت عملی انجام دهید). TS: R, M.

کروسیتهای: **PHYX-1404**.

نوع دوره	تی

PHYS-1405: فیزیک ابتدایی 3-3-4 I

بررسی سطح مفهومی از موضوعات در فیزیک در نظر گرفته شده برای هنرهای لیبرال و دیگر رشته های غیر علوم. فقط در مکان های C&A ارائه می شود.

کروسیتهای: PHYX-1405.

نوع دوره	تی

PHYS-1415: علوم فیزیکی 3-3-4 I

این یک دوره مقدماتی در علوم فیزیکی برای سال اول غیر علمی است؛ به شدت برای دانش آموزان در برنامه آموزش معلمان توصیه می شود. این برنامه برای ارائه مهارت های مورد نیاز برای موفقیت در سایر کلاس های علمی و بهبود سواد علمی طراحی شده است. این دوره بر مفاهیم اساسی در فیزیک، شیمی، علوم زمین و نجوم تأکید دارد. روش های آموزش شامل آزمایش های آزمایشگاهی عملی، استفاده از تکنولوژی مدرن و بحث های هدایت شده است. این دوره در اطراف قالب سخنرانی آزمایشگاه ساختار یافته است (به عنوان مثال، بسته به موضوع، ممکن است لازم باشد قبل از سخنرانی در مورد مفهوم، یک فعالیت عملی انجام شود). TSI: R, M.

کروسیتهای: PHYX-1415.

نوع دوره	تی

PHYS-2425: فیزیک دانشگاه 3-3-4 I

اصول اساسی فیزیک، با استفاده از حساب دیفرانسیل و انتگرال، برای علوم، علوم کامپیوتر، و رشته های مهندسی؛ اصول و کاربردهای مکانیک کلاسیک، از جمله حرکت هارمونیک، سیستم های فیزیکی و ترمودینامیک؛ و تأکید بر حل مسئله.

پیش نیازها: ریاضی-2413.

کروسیتهای: PHYX-2425.

نوع دوره	تی

PHYS-2426: فیزیک دانشگاه 3-3-4 II

اصول فیزیک برای علوم، علوم کامپیوتر و رشته های مهندسی، با استفاده از حساب دیفرانسیل و انتگرال، شامل اصول برق و مغناطیس، از جمله مدارها، الکترومغناطیس، امواج، صدا، نور و اپتیک.

پیش نیازها: ریاضی-2414، PHYS-2425.

کروسیتهای: PHYX-2426.

نوع دوره	تی

فلبوتومی (N PLAB)**PLAB-1323: فلبوتومی ۲-۳-۲**

توسعه مهارت در انجام انواع روش های جمع آوری خون با استفاده از تکنیک های مناسب و اقدامات احتیاطی استاندارد. شامل دستگاه های جمع آوری خلاء، سرنگ، سوراخ شدن پوست مویرگی، سوزن پروانه و کشت خون و جمع آوری نمونه در بزرگسالان، کودکان و نوزادان است. تأکید بر پیشگیری از عفونت، شناسایی بیمار، برچسب زدن نمونه، تضمین کیفیت، دست زدن به نمونه، پردازش، دسترسی، حرفه ای بودن، اخلاق و اصطلاحات پزشکی.

نوع دوره	ن

PLAB-1460: بالینی-فلبوتومی/فلبوتومیست 4-12-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

نوع دوره	ن

فناوری دفتر (POFI) (N)**POFI-1301: برنامه های کاربردی کامپیوتر 2-4-3 I**

مرور کلی از برنامه های کاربردی دفتر کامپیوتر از جمله اصطلاحات و تکنولوژی فعلی. مقدمه ای بر سخت افزار کامپیوتر، برنامه های کاربردی نرم افزار و رویه ها. این دوره طراحی شده است تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

پیش نیازها: مهارت های Keyboarding یا ثبت نام همزمان در یک دوره keyboarding توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFI-1349: صفحات گسترده 3-4-2

توسعه مهارت در مفاهیم، رویه ها و کاربرد صفحات گسترده. این دوره طراحی شده است تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

پیش نیازها: مقدمه ای بر یک دوره برنامه کاربردی کامپیوتر یا معادل آن توصیه می شود، [POFI-1301](#).

نوع دوره	ن

POFI-2301: پردازش کلمه 3-4-2

نرم افزار پردازش کلمه با تمرکز بر برنامه های تجاری. این دوره طراحی شده است تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

POFI-2331: نشر رومیزی 3-4-2

پوشش عمیق اصطلاحات نشر رومیزی، ویرایش متن و استفاده از اصول طراحی. تاکید بر تکنیک های طرح بندی، گرافیک، نمایش چند صفحه و برنامه های کاربردی کسب و کار.

پیش نیازها: مهارت های Keyboarding و پردازش کلمه یا ثبت نام همزمان در دوره پردازش کلمه توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFI-2386: کارآموزی-کسب و کار اتوماسیون اداری/فناوری/ورود اطلاعات 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود. تکمیل دوره نیاز به 144 ساعت تماس و همچنین مهارت های صفحه کلید/پردازش کلمه قوی و مهارت های ارتباطی نوشته شده است. ثبت نام همزمان در یا تکمیل سال اول دوره های فناوری دفتر توصیه می شود. تأیید وزارت مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

فناوری دفتر (POFM (N

POFM-1302: برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی 3-4-2

برنامه های کاربردی نرم افزار پزشکی برای مدیریت و بهره برداری از سیستم های اطلاعات مراقبت های بهداشتی. مهارت Keyboarding توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFM-1317: پشتیبانی اداری پزشکی 3-4-2

آموزش در رویه های مطب پزشکی از جمله برنامه ریزی انتصاب، ایجاد و نگهداری سوابق پزشکی، ارتباطات تلفنی، برنامه نویسی، صورتحساب، جمع آوری و بازپرداخت شخص ثالث.

نوع دوره	ن

POFM-1327: بیمه درمانی 3-4-2

بررسی بیمه درمانی از جمله چرخه عمر اشکال مختلف ادعا، اصطلاحات، روابط بیمار و مسائل حقوقی و اخلاقی ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

پیش نیازها: برای ثبت نام باید [HITT-1305](#) را با حداقل درجه قبولی C یا بالاتر تکمیل کرده باشید.

نوع دوره	ن

POFM-2310: کدگذاری پزشکی متوسط 3-4-2

تخصیص و استفاده از دستورالعمل های مختلف برنامه نویسی با تاکید بر صورتحساب پزشک و الزامات قانونی. شامل انتخاب کد برای ارزیابی و مدیریت (E/M) و موارد پزشکی/جراحی است.

پیش نیازها: [HITT-1341](#).

نوع دوره	ن

POFM-2386: کارآموزی - دستیار اداری پزشکی/دبیر 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود. تصویب بخش پس از اتمام الزامات گواهی مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

فناوری دفتر (POFT (N

POFT-1301: انگلیسی تجاری 3-4-2

مقدمه ای بر کاربرد عملی مهارت های اساسی استفاده از زبان با تاکید بر اصول نوشتن و ویرایش برای کسب و کار. مهارت های صفحه کلید توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFT-1307: تصحیح و ویرایش 3-3-2

آموزش در اصلاح و ویرایش مهارت های لازم برای اطمینان از دقت در اسناد کسب و کار.

نوع دوره	ن

پوفت-1309: رویه های اداری اداری 2-4-3 I

مطالعه رویه های اداری فعلی، وظایف و مسئولیت های قابل اجرا در محیط اداری.

نوع دوره	ن

POFT-1319: سوابق و مدیریت اطلاعات 2-4-3 I

مقدمه ای بر سوابق اساسی و مدیریت اطلاعات از جمله بایگانی دستی و الکترونیکی. مهارت های صفحه کلید یا سایر دوره های سواد رایانه ای توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFT-1325: ریاضی کسب و کار با استفاده از فناوری 3-4-2

توسعه مهارت ها در حل مسئله ریاضی کسب و کار با استفاده از تکنولوژی

نوع دوره	ن

POFT-1329: شروع صفحه کلید 3-4-2

توسعه مهارت در تکنیک های صفحه کلید. تاکید بر توسعه سطح سرعت و دقت قابل قبول و قالب بندی اسناد اساسی.

نوع دوره	ن

پوفت-1349: طرز العمل های اداری اداری 2-4-3 II

پوشش عمیق رویه های اداری با تأکید بر تصمیم گیری، تعیین هدف، نظریه های مدیریت و تفکر انتقادی.

پیش نیازها: [POFT-1309](#).

نوع دوره	ن

POFT-2312: مکاتبات تجاری و ارتباطات 3-4-2

توسعه مهارت های نوشتن و ارائه برای تولید ارتباطات تجاری موثر.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#), [POFT-1301](#). مهارت های صفحه کلید و قالب بندی اسناد توصیه می شود.

نوع دوره	ن

POFT-2333: صفحه کلید پیشرفته 3-4-2

ادامه مهارت های صفحه کلید در قالب بندی پیشرفته اسناد با تأکید بر سرعت، دقت و تصمیم گیری.

پیش نیازها: [POFT-1329](#), [POFI-2301](#).

نوع دوره	ن

POFT-2386: کارآموزی - دستیار اداری/علوم منشیگری، عمومی 3-9-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود. تکمیل دوره نیاز به 144 ساعت تماس و همچنین مهارت های صفحه کلید/پردازش کلمه قوی و مهارت های ارتباطی نوشته شده است. ثبت نام همزمان در یا تکمیل سال اول دوره های فناوری دفتر توصیه می شود. تصویب دپارتمان مورد نیاز است.

نوع دوره	ن

مدیریت هتداری (PSTR (N

PSTR-1301: اصول پخت 3-4-2

اصول پخت از جمله خمیر، نان سریع، کیک، کیک، کوکی ها و تارت. آموزش در آرد، پر کردن، و مواد تشکیل دهنده. مباحث شامل اصطلاحات پخت، استفاده از ابزار و تجهیزات، تبدیل فرمول، عملکرد مواد تشکیل دهنده و ارزیابی محصولات پخته شده است. انجمن ملی رستوران (NRA) آزمون گواهی تولید مواد غذایی.

نوع دوره	ن

PSTR-1302: پخت و تولید کیک 3-4-2

اصول و تکنیک های تولید کیک بر شناسایی مواد، عملکردها، مخلوط کردن و پخت مواد تأکید دارد.

پیش نیازها: [PSTR-1301](#).

نوع دوره	ن

PSTR-1305: نان و رول 3-4-2

تمرکز بر اصول تشکیل دهنده نان و رول های شیمیایی و مخمر. آموزش آماده سازی تجاری طیف گسترده ای از محصولات.

نوع دوره	ن

PSTR-1306: تزئین کیک من 3-4-2

مقدمه ای بر مهارت ها، مفاهیم و تکنیک های تزئین کیک.

نوع دوره	ن

PSTR-2307: تزئین کیک 1-5-3 II

دوره ای در دکوراسیون محصولات تخصصی و فصلی.

پیش نیازها: [PSTR-1306](#).

نوع دوره	ن

PSTR-2331: فروشگاه شیرینی سازی پیشرفته 3-4-2

مطالعه دسرهای کلاسیک، شیرینی های فرانسوی و بین المللی، دسرهای گرم و سرد، بستنی ها و یخ ها، شکلات کاری و تزئینات. تأکید بر تکنیک های پیشرفته

پیش نیازها: [PSTR-1301](#).

نوع دوره	ن

PSTR-2350: کیک عروسی 3-5-1

مهارت ها، مفاهیم و تکنیک های آماده سازی کیک عروسی شامل مارزپان، فوندانت ریخته گری شکلات، تزئین شکلات، گل سازی و کار لوله کشی یخی سلطنتی است.

پیش نیازها: [PSTR-1306](#).

نوع دوره	ن

روان شناسی روان شناسی (T)

PSYC-1300: چارچوب یادگیری 3-0-3

مطالعه 1) تحقیق و نظریه در روانشناسی یادگیری، شناخت و انگیزه، 2) عوامل موثر بر یادگیری و 3) کاربرد استراتژی های یادگیری. مدل های نظری یادگیری استراتژیک، شناخت و انگیزه به عنوان مبنای مفهومی برای معرفی استراتژی های تحصیلی دانشجویان در سطح کالج خدمت می کنند. دانش آموزان از ابزارهای ارزیابی (به عنوان مثال، موجودی یادگیری) برای کمک به آنها در شناسایی نقاط قوت و ضعف خود به عنوان یادگیرندگان استراتژیک استفاده می کنند. در نهایت انتظار می رود که دانش آموزان مهارت های یادگیری مورد بحث در برنامه های دانشگاهی خود را ادغام و اعمال کنند و به یادگیرندگان موثر و کارآمد تبدیل شوند. دانش آموزانی که این مهارت ها را توسعه می دهند باید بتوانند به طور مداوم از مدل های نظری که آموخته اند استفاده کنند. (توجه: در حالی که دوره های مهارت های مطالعه سنتی شامل برخی از استراتژی های یادگیری مشابه - به عنوان مثال، یادداشت برداری، خواندن، آماده سازی آزمون و غیره - به عنوان دوره های چارچوب یادگیری، تمرکز دوره های مهارت مطالعه صرفاً یا در درجه اول بر کسب مهارت است. دوره های مهارت های مطالعه، که تحت مدل های علمی فرایند یادگیری نیستند، در سطح کالج در نظر گرفته نمی شوند و بنابراین از دوره های چارچوب یادگیری قابل تشخیص هستند).

نوع دوره	تی

PSYC-2301: روانشناسی عمومی 3-0-3

بررسی موضوعات عمده روانشناختی، نظریه ها و رویکردهای مطالعه علمی رفتار و فرایندهای ذهنی.

نوع دوره	تی

PSYC-2308: روانشناسی کودک 3-0-3

این دوره به توسعه روانشناختی از مفهوم از طریق دوران کودکی میانی با اشاره به تغییرات فیزیکی، شناختی، اجتماعی و شخصیتی می پردازد. دانش آموزان تعامل عوامل بیولوژیکی، تعامل انسان، ساختارهای اجتماعی و نیروهای فرهنگی در توسعه را بررسی خواهند کرد.

نوع دوره	تی

PSYC-2314: رشد و توسعه طول عمر 3-0-3

رشد و توسعه طول عمر مطالعه عوامل اجتماعی، عاطفی، شناختی و فیزیکی و تأثیرات یک انسان در حال توسعه از مفهوم تا مرگ است.

نوع دوره	تی

PSYC-2315: روانشناسی سازگاری 3-0-3

مطالعه فرایندهای درگیر در تنظیم افراد به محیط های شخصی و اجتماعی خود.

نوع دوره	تی

PSYC-2316: روانشناسی شخصیت 3-0-3

مطالعه رویکردهای مختلف به عوامل تعیین کننده، توسعه و ارزیابی شخصیت.

نوع دوره	تی

PSYC-2317: روشهای آماری در روانشناسی 3-0-3

این دوره شامل آمار توصیفی و استنباطی مورد استفاده در تحقیقات و ارزیابی روانشناختی است. این شامل اندازه گیری، ویژگی های توزیع ها؛ اندازه گیری گرایش مرکزی و تغییرپذیری؛ نمرات تبدیل شده؛ همبستگی و رگرسیون؛ نظریه احتمال؛ و آزمون فرضیه و استنباط.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#)، ریاضی-1414.

نوع دوره	تی

PSYC-2319: روانشناسی اجتماعی 3-0-3

مطالعه رفتار فردی در محیط اجتماعی. موضوعات ممکن است شامل فرایندهای اجتماعی-روانی، شکل گیری نگرش و تغییر، روابط بین فردی، فرایندهای گروهی، خود، شناخت اجتماعی و روش های تحقیق باشد.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#).

نوع دوره	تی

PSYC-2320: روانشناسی غیر طبیعی 3-0-3

این دوره مقدمه ای بر عوامل روانشناختی، بیولوژیکی و اجتماعی-فرهنگی درگیر در توسعه، تشخیص و درمان اختلالات روانی است. این شامل بررسی درک تاریخی رفتار غیر طبیعی و توسعه سیستم های تشخیصی مدرن است. این شامل بحث در مورد تحقیقات روانشناختی و عمل به عنوان آن را به سلامت روان و عملکرد روانی، و همچنین مسائل قانونی و اخلاقی مربوط می شود.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#).

نوع دوره	تی

PSYC-2330: روانشناسی زیستی 3-0-3

مقدمه ای بر پایه های بیولوژیکی رفتار. موضوعات شامل تکامل، ژنتیک، روش های تحقیق در علوم اعصاب رفتاری، انگیزه و احساسات، احساس و ادراک، یادگیری و حافظه، توسعه طول عمر، شناخت، اختلالات روانی و سایر رفتارهای پیچیده است.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#).

نوع دوره	تی

خدمات بهداشت روان (PSYT N)**PSYT-1309: روانشناسی سلامت 3-2-2**

اکتشاف پزشکی رفتاری و وابستگی متقابل ذهن، بدن و روح. موضوعات شامل استرس و تأثیر آن بر سیستم های بدن، تکنیک های بهبود و حفظ سلامتی و اثرات فیزیولوژیکی، روانی، رفتاری و اجتماعی بیماری ها و معلولیت ها است.

نوع دوره	ن

PSYT-1313: روانشناسی سازگاری شخصی 3-2-2

یک مرور کلی از مهارت های شخصی، اجتماعی و تنظیم کار به عنوان آنها مربوط به روابط، خودآگاهی، و برخورد با احساسات. موضوعات تحت پوشش شامل مهارت های ارتباطی، حل تعارض، مدیریت استرس، ارزش ها و اخلاق، و برنامه ریزی زندگی در رابطه با آموزش و پرورش و انتخاب زندگی است.

نوع دوره	ن

PSYT-1392: تروما در کودکان 3-4-2

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و /یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

نوع دوره	ن

PSYT-1429: مصاحبه و مهارت های ارتباطی 3-3-4

این دوره آموزش برای توسعه مصاحبه و مهارت های ارتباطی در روابط حرفه ای فراهم می کند. دانش آموزان تشویق می شوند تا مسائل شخصی را بررسی کنند که ممکن است بر توانایی آنها برای حفظ هدف در محیط بالینی تاثیر بگذارد. نمایش مهارت های آموخته شده به عنوان بخشی جدایی ناپذیر از روند آزمایشگاه عمل می کند. توصیه می شود در ترم اول گرفته شود.

نوع دوره	ن

PSYT-2321: مداخله بحران 2-2-3

بررسی نظریه های مدیریت بحران و مداخله در کمک به مددجویان در شرایط بحران این دوره مهارت ها و تکنیک های ارزیابی را در رتبه بندی شدت بحران در سه حوزه معرفی می کند؛ عاطفی، شناختی و رفتاری.

نوع دوره	ن

PSYT-2331: روانشناسی غیر طبیعی 2-2-3

بررسی و ارزیابی علائم، علت و روش های درمان اختلالات روانی، عاطفی و رفتاری. توجه به معیارهای تشخیصی، عوامل مستعد کننده و تشخیص دوگانه پرداخت می شود.

پیش نیازها: پیش نیاز توصیه شده [PSYC-2301](#).

نوع دوره	ن

PSYT-2345: اصول مدیریت و اصلاح رفتار 2-2-3

تجزیه و تحلیل مدیریت رفتار و نظریه ها و تکنیک های شناختی با تاکید بر کاربردهای آنها مباحث تحت پوشش شامل اصول اساسی رفتار و تغییر رفتار، رویه هایی برای ایجاد رفتارهای جدید و رویه هایی برای افزایش رفتارهای مطلوب و کاهش رفتارهای نامطلوب است. عوامل ژنتیکی، فرهنگی، محیطی و اجتماعی و همچنین عوامل مستعد کننده، ادراکات و یادگیری قبلی در نظر گرفته خواهند شد.

پیش نیازها: پیش نیاز توصیه شده [PSYC-2301](#).

نوع دوره	ن

تخصص PTAC SMART در ساخت، اتوماسیون و فناوری رباتیک (N)**PTAC-2314: اصول کیفیت 3-0-3**

مطالعه پس زمینه و کاربرد مفاهیم کیفیت. موضوعات شامل مهارت های تیم، ابزار کیفیت، آمار، اقتصاد و بهبود مستمر است.

نوع دوره	ن

رباتیک (N) (RBTC)**RBTC-1301: کنترل کننده های منطقی قابل برنامه ریزی 2-2-3**

یک مطالعه در کنترل کننده منطقی قابل برنامه ریزی (PLC). مباحث شامل واحدهای پردازنده، سیستم های شماره گذاری، سازمان حافظه، دستگاه های نوع رله، تایمر، شمارنده، دستکاری داده ها و برنامه نویسی است.

نوع دوره	ن

RBTC-1305: اصول رباتیک 3-0-3

مقدمه ای بر اتوماسیون انعطاف پذیر. مباحث شامل نصب، تعمیر، نگهداری و توسعه سیستم های تولید رباتیک انعطاف پذیر است.

نوع دوره	ن

RBTC-1309: پنوماتیک 3-0-3

مطالعه اصول پنوماتیک، از جمله فرمول ها، توابع، مدارها و ایمنی در سیستم های خودکار صنعتی

نوع دوره	ن

RBTC-1343: رباتیک 3-1-3

اصول و کاربردهای ربات ها شامل نصب، رابط، برنامه نویسی، نگهداری و ایمنی ربات ها و سلول های رباتیک است.

نوع دوره	ن

RBTC-1345: رابط ربات 3-4-2

مطالعه اصول اساسی کنترل کننده های ربات، ورودی/خروجی کنترل کننده، حافظه و رابط با تولید یکپارچه کامپیوتری.

نوع دوره	ن

RBTC-1347: دستگاه های الکترومکانیکی 3-1-3

مطالعه دستگاه های الکترومکانیکی موجود در و رله های حالت جامد. شامل سونیچ ها و رله ها است.

نوع دوره	ن

RBTC-1351: مکانیسم های رباتیک 3-0-3

استفاده از اصول و محاسبه مشکلات عملی شامل چهار اتصال نوار، بادامک، چرخ دنده و قطار دنده. مباحث شامل مقادیر برداری، جابجایی زاویه ای، مفاهیم حرکت، سرعت و حرکات است

نوع دوره	ن

RBTC-1355: سنسور 3-1-3

مطالعه اصول اساسی سنسورهای صنعتی برای سیستم های خودکار. تاکید بر عملکرد و استفاده از سنسورها، مانند موقعیت، سرعت، مجاورت، الکترونیک نوری، محدوده و سونیچ فشار.

نوع دوره	ن

RBTC-2339: برنامه نویسی و تشخیص ربات 3-2-2

تاکید بر برنامه نویسی ربات های صنعتی، توسعه تکنیک های برنامه نویسی و تشخیص گسل ها در سیستم ها

پیش نیازها: [RBTC-2345](#).

نوع دوره	ن

RBTC-2345: برنامه ربات، تنظیم و آزمایش 3-4-2

دوره ای که دانش آموز را با تجربه آزمایشگاهی در نصب، راه اندازی و آزمایش سلول های رباتیک فراهم می کند. موضوعات شامل تعمیر و نگهداری.

نوع دوره	ن

RELEASE املاک و مستغلات (N)

RELEASE-1200: فرم های قرارداد و ضمیمه 2-0-2

فرم های قرارداد اعلام شده، که شامل اما نه محدود به عمل غیر مجاز قانون، کمیته کارگزار وکیل، فرم های اعلام شده فعلی، قوانین کمیسیون حاکم بر فرم های استفاده و مطالعات موردی مربوط به استفاده از فرم ها است. این دوره مطابق با قانون مجوز املاک و مستغلات تگزاس (TRELA) برای یک دوره اصلی در قانون قرارداد املاک و مستغلات است. برنامه مدرک یا گواهینامه ممکن است منجر به صدور مجوز حرفه ای شود، بسته به مسیر فردی و نمره شما در آزمون فروشنده املاک و مستغلات تگزاس. اطلاعات بیشتر در مورد مجوز املاک و مستغلات تگزاس را می توان در یافت [/https://www.trec.texas.gov](https://www.trec.texas.gov)

نوع دوره	ن

RELEASE-1219: امور مالی املاک و مستغلات 2-0-2

سیستم های پولی، بازارهای پول اولیه و ثانویه، منابع وام های رهنی، برنامه های دولت فدرال، برنامه های وام، فرآیندها و رویه ها، هزینه های بسته شدن، ابزارهای مالی جایگزین، قوانین فرصت های اعتباری برابر موثر بر وام مسکن، قانون سرمایه گذاری مجدد جامعه و آژانس مسکن دولتی. این دوره مطابق با قانون مجوز املاک و مستغلات تگزاس (TRELA) برای یک دوره اصلی در قانون قرارداد املاک و مستغلات است.

نوع دوره	ن

RELEASE-1311: املاک و مستغلات، قانون قراردادها 3-0-3

عناصر قرارداد، پیشنهاد و پذیرش، مجسمه تقلب، عملکرد خاص و راه حل برای نقض، عمل غیر مجاز قانون، قوانین کمیسیون مربوط به استفاده از فرم های تصویب شده و الزامات افشای مالک. این دوره مطابق با قانون مجوز املاک و مستغلات تگزاس (TRELA) برای یک دوره اصلی در قانون قرارداد املاک و مستغلات است.

نوع دوره	ن

رل-1315: مدیریت املاک 3-0-3

مطالعه نقش مدیر املاک، سیاست های صاحبخانه، دستورالعمل های عملیاتی، اجاره نامه ها، مذاکرات اجاره، روابط مستاجر، نگهداری، گزارش ها، قوانین سکونت و قانون مسکن عادلانه.

نوع دوره	ن

RELEASE-1406: اصول املاک و مستغلات 4-0-4

مروری بر صدور مجوز به عنوان کارگزار و فروشنده املاک و مستغلات. شامل اخلاق عمل به عنوان دارنده مجوز، عناوین و انتقال املاک و مستغلات، شرح حقوقی، اعمال، محاصره و وثیقه، تمایز بین املاک شخصی و واقعی، ارزیابی، امور مالی و مقررات، روش های بسته شدن و ریاضیات املاک و مستغلات. همچنین حداقل سه ساعت آموزش کلاس درس در مورد قوانین فدرال، ایالتی و محلی مربوط به مسکن، تبعیض، تبعیض اعتبار مسکن و سرمایه گذاری مجدد اصول املاک و مستغلات جامعه را پوشش می دهد. این دوره مطابق با قانون مجوز املاک و مستغلات تگزاس (TRELA) برای یک دوره اصلی در اصول املاک و مستغلات است. نیاز 60 ساعته مجوز فروشنده را برآورده می کند.

نوع دوره	ن

RELEASE-2301: قانون آژانس 3-0-3

مطالعه قانون نمایندگی از جمله روابط عامل اصلی و ارباب و خدمتکار، اقتدار یک نماینده، خاتمه اختیارات نماینده، امانت داری و سایر وظایف یک نماینده، قانون استخدام، شیوه های تجاری فریبنده، فهرست یا خرید روش های نمایندگی و افشای نمایندگی. این دوره مطابق با قانون مجوز املاک و مستغلات تگزاس (TRELA) برای یک دوره اصلی در قانون آژانس املاک و مستغلات است.

نوع دوره	ن

RELEASE-2488: کارآموزی - املاک و مستغلات 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن
پیش نیازها	رل-۱۳۱۱، رها-۱۴۰۶، رهل-۲۳۰۱.

پرستاری (RNSG (N

1-3-0: RNSG-1115 ارزیابی سلامت

توسعه مهارت ها و تکنیک های مورد نیاز برای ارزیابی جامع سلامت در یک چارچوب قانونی/اخلاقی. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود شده وام می دهد. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه در طول دوره گنجانده خواهد شد.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#), [2420](#), [بیول-2401](#), [HPRS-2300](#), [بیول-2402](#).

کوراسیتها: [RNSG-1262](#), [RNSG-1413](#), [بیول-2402](#).

نوع دوره	ن

II 1-2-2: RNSG-1229 یکپارچه مهارت های پرستاری

مطالعه مفاهیم و اصول لازم برای انجام مهارت های پرستاری متوسط یا پیشرفته برای مراقبت از بیماران متنوع در طول عمر. محتوا شامل دانش، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در چارچوب قانونی/اخلاقی است. این دوره خود را به یک رویکرد یکپارچه وام می دهد.

پیش نیازها: [2401](#), [ENGL-1301](#), [PSYC-2301](#), [بیول-2402](#), [HPRS-2300](#), [2420](#). دانش آموزان باید دارای مجوز پرستاران حرفه ای یا EMT باشند و قبل از ثبت نام رضایت رئیس بخش را دریافت کنند.

نوع دوره	ن

I 0-9-2: RNSG-1262 بالینی - پرستاری

یک نوع مقدماتی از تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت است که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای تخصصی، مهارت ها و مفاهیم را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. این دوره شامل چرخش بالینی در تنظیمات مراقبت های بهداشتی بلند مدت و حاد بزرگسالان است. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است.

پیش نیازها: [2401](#), [بیول-2420](#), [HPRS-2300](#), [ENGL-1301](#).

کوراسیتها: [RNSG-1413](#), [RNSG-1115](#), [بیول-2402](#).

نوع دوره	ن

3-3-2: RNSG-1331 اصول تصمیم گیری بالینی

بررسی اصول انتخاب شده مربوط به توسعه مداوم پرستار حرفه ای به عنوان ارائه دهنده مراقبت بیمار محور، مدافع ایمنی بیمار، عضو تیم مراقبت های بهداشتی و عضو حرفه. تاکید بر تصمیم گیری بالینی برای مشتریان در تنظیمات پزشکی و جراحی تجربه مشکلات بهداشتی شامل مایع و الکترولیت؛ مراقبت های قبل از عمل؛ درد؛ اختلالات تنفسی؛ اختلالات عروقی محیطی؛ اختلالات ایمنی؛ و اختلالات عفونی. بحث در مورد دانش، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در چارچوب قانونی/اخلاقی. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود یا یکپارچه وام می دهد. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود.

پیش نیازها: [ENGL-1301](#), [HPRS-2300](#), [بیول-2401](#), [2402](#), [بیول-2420](#), [RNSG-1262](#), [RNSG-1413](#), [RNSG-1115](#), [RNSG-1229](#), [ENGL-1301](#), [PSYC-2301](#), [HPRS-2300](#), [بیول-2401](#), [بیول-2402](#), [بیول-2420](#).

نیازهای: [RNSG-1363](#), [RNSG-2213](#), [PSYC-2301](#) [گزینیه بیان](#): [PSYC-2314](#), [RNSG-1363](#), [RNSG-2213](#).

نوع دوره	ن

RNSG-1347: مفاهیم تصمیم گیری بالینی 3-3-2

ادغام دانش و مهارت های قبلی در توسعه مداوم پرستار حرفه ای به عنوان ارائه دهنده مراقبت، هماهنگ کننده مراقبت و عضو حرفه ای. تاکید بر تصمیم گیری بالینی برای مشتریان در تنظیمات پزشکی و جراحی تجربه مشکلات بهداشتی شامل اختلالات دستگاه گوارش، اختلالات غدد درون ریز و متابولیک، اختلالات تولید مثل و جنسی، اختلالات اسکلتی عضلانی، اختلالات چشم و گوش و حلق و بینی. بحث در مورد دانش، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در چارچوب قانونی/اخلاقی. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود شده وام می دهد. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود.

پیش نیازها: [RNSG-1331](#)، [RNSG-2213](#)، [RNSG-1363](#)، [PSYC-2301](#) [گزینه بیان: PSYC-2314](#).

کروسیتهها: [RNSG-1412](#)، [PSYC-2314](#)، [RNSG-2362](#).

نوع دوره	ن

RNSG-1363: بالینی - پرستاری 2 3-18-0

یک نوع متوسط از تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت است که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم حرفه ای تخصصی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. این دوره شامل چرخش بالینی در مراقبت های بهداشتی حاد بزرگسالان و تنظیمات زایمان است. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است.

پیش نیازها: [بیول-2402](#)، [RNSG-1262](#)، [RNSG-1413](#)، [RNSG-1115](#).

کروسیتهها: [PSYC-2301](#)، [RNSG-2213](#)، [RNSG-1331](#) [گزینه بیان: RNSG-2213](#)، [RNSG-1331](#)، [PSYC-2314](#).

نوع دوره	ن

RNSG-1412: مراقبت پرستاری از خانواده های فرزندآوری و پرورش کودک 4-3-3

مطالعه مفاهیم مربوط به ارائه مراقبت پرستاری برای خانواده های فرزند دار و فرزند دار؛ استفاده از فرآیندهای حل مسئله سیستماتیک و مهارت های تفکر انتقادی، از جمله تمرکز بر خانواده فرزندآوری در دوره های پری ناتال و خانواده فرزند دار از تولد تا نوجوانی؛ و شایستگی در دانش، قضاوت، مهارت و ارزش های حرفه ای در یک چارچوب قانونی/اخلاقی. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود شده وام می دهد.

پیش نیازها: [PSYC-2301](#)، [RNSG-1363](#)، [RNSG-2213](#)، [RNSG-1331](#).

کروسیتهها: [PSYC-2314](#)، [RNSG-2362](#)، [RNSG-1347](#).

نوع دوره	ن

RNSG-1413: مبانی برای عمل پرستاری 4-7-2

مقدمه ای بر نقش پرستار حرفه ای به عنوان ارائه دهنده مراقبت، هماهنگ کننده مراقبت و عضو حرفه ای. موضوعات شامل اما نه محدود به مفاهیم اساسی عمل پرستاری، تاریخچه پرستاری حرفه ای، یک چارچوب سیستماتیک برای تصمیم گیری، مکانیسم های بیماری، نیازها و مشکلاتی که پرستاران به بیمار ان کمک می کنند مدیریت، و مهارت های روانی حرکتی پایه. تاکید بر دانش، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در چارچوب قانونی/اخلاقی. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره گنجانده شده است.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، [بیول-2420](#)، [HPRS-2300](#)، [ENGL-1301](#).

کروسیتهها: [RNSG-1115](#)، [RNSG-1262](#)، [بیول-2402](#).

نوع دوره	ن

RNSG-2213: پرستاری بهداشت روان 2-3-1

اصول و مفاهیم بهداشت روان، آسیب شناسی روانی و روش های درمانی مربوط به مراقبت پرستاری از مددجویان و خانواده های آنها. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و استدلال بالینی در طول دوره گنجانده شده است. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود شده وام می دهد.

پیش نیازها: بیول-2402، RNSG-1262، RNSG-1413، RNSG-1115، [گزینه بیان: HPRS-2300، RNSG-1229](#)، بیول-2402، [بیول-2420](#).

کورسیتها: [RNSG-1331، RNSG-1363، PSYC-2301](#) [گزینه بیان: PSYC-2314، RNSG-1331، RNSG-1363](#).

نوع دوره	ن

RNSG-2221: رهبری حرفه ای پرستاری و مدیریت 2-3-1

بررسی اصول رهبری و مدیریت قابل اجرا به نقش پرستار حرفه ای. شامل استفاده از دانش، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در یک چارچوب قانونی/اخلاقی است. این دوره خود را به یک رویکرد مسدود شده وام می دهد. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و استدلال بالینی در طول دوره گنجانده شده است.

پیش نیازها: [PSYC-2314، RNSG-2362، RNSG-1412، RNSG-1347](#).

کورسیتها: [RNSG-2363، RNSG-2331](#).

نوع دوره	ن

RNSG-2331: مفاهیم پیشرفته سلامت بزرگسالان 3-3-2

استفاده از مفاهیم و مهارت های پیشرفته برای توسعه نقش پرستار حرفه ای با بیماران بزرگسال و خانواده هایی که شامل سیستم های مختلف بدن هستند. تاکید بر دانش پیشرفته، قضاوت، مهارت ها و ارزش های حرفه ای در چارچوب قانونی/اخلاقی.

پیش نیازها: [PSYC-2314، RNSG-2362، RNSG-1412، RNSG-1347](#).

کورسیتها: [RNSG-2363، RNSG-2221](#).

نوع دوره	ن

RNSG-2362: بالینی - پرستاری 0-18-3 III

یک نوع متوسط از تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت است که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم حرفه ای تخصصی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. این دوره شامل چرخش بالینی در مراقبت های بهداشتی حاد بزرگسالان، کودکان و تنظیمات مراقبت های بهداشتی روان است. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود.

پیش نیازها: [RNSG-1363، RNSG-1331، RNSG-2213، PSYC-2301](#).

کورسیتها: [PSYC-2314، RNSG-1412، RNSG-1347](#).

نوع دوره	ن

RNSG-2363: بالینی - پرستاری 0-18-3 IV

نوع پیشرفته ای از تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت است که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم حرفه ای تخصصی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی در مراقبت از مشتریان بزرگسال در تنظیمات مراقبت های حاد ارائه می شود. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است. مفاهیم ارتباطات، مراقبت، جامعه و تفکر انتقادی در طول دوره استفاده می شود.

پیش نیازها: [PSYC-2314، RNSG-2362، RNSG-1412، RNSG-1347](#).

کورسیتها: [RNSG-2221، RNSG-2331](#).

نوع دوره	ن

مراقبت تنفسی (RSPT (N

RSPT-1201: مقدمه ای بر مراقبت های تنفسی 2-2-1

مقدمه ای بر زمینه مراقبت های تنفسی.

نوع دوره	ن

RSPT-1213: فارماکولوژی مراقبت تنفسی 2-0-3

مطالعه اصول اولیه داروسازی/شیوه های داروهای قلبی ریوی. تاکید بر طبقه بندی، مسیرهای مدیریت، دوز/محاسبات و تعامل فیزیولوژیکی.

نوع دوره	ن

RSPT-1241: مراقبت از خانه تنفسی/توانبخشی 2-0-2

مطالعه تجهیزات مراقبت در منزل/توانبخشی تنفسی، روش ها و آموزش بیمار.

نوع دوره	ن

RSPT-1325: علوم مراقبت های تنفسی 3-4-1

فیزیک، ریاضیات و شیمی به عنوان مربوط به مراقبت های تنفسی.

نوع دوره	ن

RSPT-1340: آناتومی و فیزیولوژی قلب و عروق پیشرفته 3-1-3

ارائه پیشرفته آناتومی و فیزیولوژی سیستم های قلبی عروقی و ریوی.

نوع دوره	ن

RSPT-1360: درمان بالینی - مراقبت های تنفسی/درمانگر 3-10-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

نوع دوره	ن

RSPT-1410: روش های مراقبت تنفسی 3-3-4 I

دانش ضروری از تجهیزات و تکنیک های مورد استفاده در درمان بیماری های قلبی ریوی.

نوع دوره	ن

RSPT-1411: روش های مراقبت تنفسی 3-3-4 II

دانش و مهارت های ضروری مراقبت از راه های هوایی و تهویه مکانیکی را توسعه می دهد.

نوع دوره	ن

RSPT-2147: تخصص در مراقبت های تنفسی 1-1-1

شیوه های در حال ظهور و تخصص در مراقبت های تنفسی.

نوع دوره	ن

RSPT-2166: تمرین (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر 0-10-1

آموزش عملی، عمومی محل کار پشتیبانی شده توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج، و دانش آموز.

نوع دوره	ن

RSPT-2210: بیماری قلبی ریوی 0-3-2

اتیولوژی، پاتوژنز، آسیب شناسی، تشخیص، تاریخچه، پیش آگهی، تظاهرات، درمان و تشخیص بیماری های قلبی ریوی.

نوع دوره	ن

RSPT-2230: آماده سازی معاینه مراقبت های تنفسی 2-0-2

بررسی جامع برای بهینه سازی موفقیت آزمون اعتبار مراقبت های تنفسی.

نوع دوره	ن

RSPT-2231: شبیه سازی در مراقبت های تنفسی 2-0-2

تئوری امتحانات شبیه سازی بالینی. شامل انواع ساخت و ساز، نمره دهی و مکانیک گرفتن آزمون شبیه سازی کامپیوتری است.

نوع دوره	ن

RSPT-2255: نظارت بر مراقبت های ویژه 2-1-3

تکنیک های نظارت پیشرفته برای ارزیابی بیمار در محیط مراقبت های ویژه استفاده می شود.

نوع دوره	ن

RSPT-2266: تمرین (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر 0-16-2

آموزش عملی، عمومی محل کار پشتیبانی شده توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج، و دانش آموز.

نوع دوره	ن

RSPT-2267: تمرین (یا تجربه میدانی) - درمان مراقبت های تنفسی/درمانگر 0-16-2

آموزش عملی، عمومی محل کار پشتیبانی شده توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج، و دانش آموز.

نوع دوره	ن

RSPT-2314: تهویه مکانیکی 3-2-2

مطالعه تهویه مکانیکی با تاکید بر طبقه بندی ونتیلاتور، روش ها، اصول و ویژگی های عملیاتی

نوع دوره	ن

RSPT-2325: تشخیص قلب و عروق 3-1-3

بررسی ارزیابی های تشخیصی فیزیکی، رادیولوژی، همودینامیک، آزمایشگاهی، تغذیه ای و قلبی ریوی.

نوع دوره	ن

RSPT-2353: مراقبت قلبی-ریوی نوزادان و کودکان 3-1-3

بررسی مراقبت های قلبی ریوی نوزادان و کودکان.

نوع دوره	ن

RSPT-2360: بالینی - درمان مراقبت تنفسی/درمانگر 3-16-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

نوع دوره	ن

مدیریت مهمان نوازی (RSTO N)**RSTO-1204: سرویس اتاق ناهار خوری 2-0-3**

اصول، مفاهیم و سیستم های سرویس میز حرفه ای را معرفی می کند. موضوعات شامل سازماندهی اتاق ناهار خوری، برنامه ریزی و مدیریت پرسنل خدمات غذایی است. دوره صدور گواهینامه انجمن هتل و اسکان آمریکا (AH & LA). دانش آموز باید نمره 70٪ یا بالاتر در آزمون صدور گواهینامه برای دریافت گواهینامه ملی به دست آورد.

نوع دوره	ن

RSTO-1301: مدیریت نوشیدنی 3-0-3

مطالعه خدمات نوشیدنی صنعت مهمان نوازی از جمله ارواح، شراب، آبجو و نوشیدنی های غیر الکلی. موضوعات شامل خرید، کنترل منابع، قانون، بازاریابی، نیازهای فیزیکی گیاهان، کارکنان، خدمات و انتخاب شراب برای افزایش مواد غذایی است.

نوع دوره	ن

RSTO-1313: نظارت بر مهمانداری 3-0-3

اصول استخدام، انتخاب و آموزش پرسنل خدمات غذایی و مهمان نوازی. موضوعات شامل شرح شغل، برنامه، بهبود کار، انگیزه و قوانین و مقررات پرسنل قابل اجرا است. تأکید بر توسعه رهبری

نوع دوره	ن

RSTO-1321: مدیریت منو 3-0-3

مطالعه اصول خدمات غذایی درگیر در برنامه ریزی منو، طرح بندی و ارزیابی برای انواع امکانات و روش های خدمات. تأکید بر تجزیه و تحلیل سودآوری منو، اصلاح، استفاده از کالا و سایر فعالیت های تولید شده توسط منو.

نوع دوره	ن

RSTO-1325: خرید برای عملیات مهمان نوازی 3-0-3

مطالعه خرید و مدیریت موجودی مواد غذایی و سایر منابع شامل توسعه مشخصات خرید، تعیین مقادیر سفارش، مقایسه قیمت رسمی و غیر رسمی، روش های دریافت مناسب، مدیریت ذخیره سازی و روش های صدور. تأکید بر تجزیه و تحلیل هزینه محصول، بازده، فرمول قیمت گذاری، کنترل ها و نگهداری سوابق در هر مرحله از چرخه خرید.

نوع دوره	ن

روس روسی (T)**RUSS-1411: شروع روسی 4-2-4 I**

این دوره شامل تمرین گر امر پایه، تمرین تلفظ، خواندن ساده و مکالمه است.

نوع دوره	تی

RUSS-1412: آغاز روسیه دوم 4-2-4

دستور زبان ابتدایی تکمیل شده است. تمرین تلفظ و مکالمه مبتدی بر خواندن ادامه می یابد. عبارات مکالمه رایج تأکید می شود.

پیش نیازها: [RUSS-1411](#).

نوع دوره	تی

RUSS-2311: متوسط روسی 3-0-3 I

این دوره شامل بررسی گرامر، ترکیب و خواندن با مکالمه بر اساس خواندن مطالب است.

پیش نیازها: [RUSS-1412](#)، [RUSS-1411](#).

نوع دوره	تی

RUSS-2312: متوسط روسی دوم 3-0-3

این دوره به خواندن و تمرین بر روی نحو به عنوان مورد نیاز برای خواندن، ترکیب و گفتگو ادامه می دهد.

پیش نیازها: [RUSS-2311](#).

نوع دوره	تی

خدمات بهداشت روان (SCWK)**SCWK-2301: ارزیابی و مدیریت پرونده 3-4-2**

اکتشاف روش ها برای شناسایی و ارزیابی نقاط قوت، ضعف، مشکلات و نیازهای فرد و/یا خانواده به منظور توسعه یک برنامه درمان موثر از جمعیت های مختلف. مباحث شامل ارتباطات شفاهی و کتبی ضروری برای غربالگری، ارزیابی، ارائه خدمات و مدیریت پرونده برای تعیین نیاز به پیشگیری، مداخله و/یا ارجاع است.

پیش نیازها: [CMSW-1309](#)، [DAAC-1319](#)، [PSYT-1429](#)، [PSYT-2321](#)، [PSYT-2331](#).

نوع دوره	ن

جامعه شناسی (SOCI)**SOCI-1301: مقدمه ای بر جامعه شناسی 3-0-3**

مطالعه علمی جامعه انسانی، از جمله روش هایی که گروه ها، نهادهای اجتماعی و افراد بر یکدیگر تأثیر می گذارند. علل ثبات اجتماعی و تغییرات اجتماعی از طریق استفاده از دیدگاه های مختلف نظری، مفاهیم کلیدی و روش های تحقیق مرتبط با جامعه شناسی مورد بررسی قرار می گیرد. تجزیه و تحلیل مسائل اجتماعی در زمینه نهادی آنها ممکن است شامل موضوعاتی مانند طبقه بندی اجتماعی، جنسیت، نژاد/قومیت و انحراف باشد.

نوع دوره	تی

اجتماعی 1306: مشکلات اجتماعی 3-0-3

استفاده از اصول جامعه شناختی و دیدگاه های نظری به مشکلات عمده در جامعه معاصر مانند نابرابری، جرم و خشونت، سوء مصرف مواد، مسائل زیست محیطی، انحراف، و یا مشکلات خانوادگی.

نوع دوره	تی

SOCI-2301: ازدواج و خانواده 3-0-3

تحلیل جامعه شناختی و نظری ساختارها و کارکردهای خانواده، الگوهای فرهنگی متنوع خانواده آمریکایی و روابطی که بین افراد درون خانواده وجود دارد و همچنین روابطی که بین خانواده و سایر نهادهای جامعه وجود دارد.

نوع دوره	تی

اجتماعی-2319: مطالعات اقلیت من 3-0-3

این دوره روابط گروه اقلیت و اکثریت را مطالعه می کند و به توسعه تاریخی، فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و نهادی آنها در ایالات متحده می پردازد. هر دو سطح جامعه شناختی و روانشناختی اجتماعی از تجزیه و تحلیل استفاده خواهد شد برای بحث در مورد مسائل از جمله تجارب گروه های اقلیت در چارچوب میراث فرهنگی و سنت خود، و همچنین از فرهنگ غالب. مفاهیم اصلی مورد بررسی شامل (اما نه محدود به) نابرابری اجتماعی، سلطه/انقیاد، تعصب و تبعیض است. گروه های اقلیت خاص مورد بحث ممکن است شامل کسانی باشد که بر اساس فقر، نژاد/قومیت، جنسیت، گرایش جنسی، سن، معلولیت یا مذهب هستند.

نوع دوره	تی

اجتماعی-۲۳۳۶: جرم‌شناسی ۳-۰-۳

این دوره نظریه های مختلف جرم را بررسی می کند، با تاکید بر درک علل اجتماعی رفتار جنایی. تکنیک های اندازه گیری جرم به عنوان یک پدیده اجتماعی و ویژگی های مجرمان مورد بررسی قرار می گیرد. این دوره به انواع جرم (مانند جرم و جنایت توافقی یا یقه سفید)، سیستم عدالت کیفری و سایر پاسخ های اجتماعی به جرم و جنایت می پردازد.

نوع دوره	تی

خدمات بهداشت روان (SOCW T)**SOCW-2361: مقدمه ای بر کار اجتماعی 3-0-3**

یک مرور کلی از تاریخ و توسعه کار اجتماعی به عنوان یک حرفه. این دوره طراحی شده است تا درک فلسفی، تاریخی و انتقادی از حرفه کار اجتماعی، از جمله اخلاق کار اجتماعی و زمینه های عملی که تحت یک مدل مداخله عمومی استفاده می شود، طراحی شده است.

نوع دوره	تی

SOCW-2362: رفاه اجتماعی: قوه مقننه، برنامه ها و خدمات 3-0-3

این دوره یک بررسی تاریخی و معاصر از قوه مقننه و برنامه ها، سیاست ها و خدمات در زمینه سیستم رفاه اجتماعی در ایالات متحده ارائه می دهد. توجه ویژه به شرایط سیاسی، اقتصادی، زیست محیطی و اجتماعی است که موجب توسعه قوانین برای پاسخگویی به نیازهای جمعیت آسیب پذیر شده است. پاسخ های اجتماعی به قانون نیز در نظر گرفته شده است. (SOCW-2362 در زمینه مطالعات اجتماعی گنجانده شده است.)

نوع دوره	تی

SOCW-2389: تعاونی دانشگاهی 3-0-3

یک دوره یادگیری تجربی تحت نظارت طراحی شده برای ادغام مطالعه برنامه با قرار گرفتن در معرض مقدماتی در زمینه کار اجتماعی. در رابطه با مطالعه فردی و/یا سمینارها، دانش آموز اهداف و اهداف خاصی را در مطالعه کار اجتماعی و/یا نهادهای اجتماعی تعیین می کند. تعاونی دانشگاهی یک تجربه تمرین مبتنی بر مهارت های اجتماعی نیست، بلکه یک تجربه داوطلبانه مشاهده ای است.

پیش نیازها: [SOCW-2361](#)، [SOCW-2362](#).

نوع دوره	تی

SPAN اسپانیایی (T)

SPAN-1411: شروع اسپانیایی من 4-2-4

مطالعه دستور زبان اسپانیایی پایه با توسعه واژگان اغلب استفاده می شود. این دوره مهارت های صحبت کردن، گوش دادن، خواندن و نوشتن دانش آموزان را توسعه می دهد تا بتوانند ایده های خود را بیان کنند و با دیگران ارتباط برقرار کنند. برخی از نقاط فرهنگی برای معرفی دانش آموزان به زندگی روزمره اسپانیایی زبان در بیست و یک کشور از جهان اسپانیایی زبان یکپارچه شده است.

نوع دوره	تی

SPAN-1412: شروع اسپانیایی دوم 4-2-4

مطالعه دستور زبان اسپانیایی پایه و توسعه واژگان.

پیش نیازها: [SPAN-1411](#).

نوع دوره	تی

SPAN-2311: متوسط اسپانیایی من 3-0-3

مطالعه دستور زبان و واژگان با تاکید بر مکالمه و نوشتن. این دوره دانش آموزان را به فرهنگ و تاریخ اسپانیایی و همچنین فرهنگ و تاریخ آمریکای لاتین معرفی خواهد کرد.

پیش نیازها: [SPAN-1411](#), [SPAN-1412](#).

نوع دوره	تی

SPAN-2312: متوسط اسپانیایی دوم 3-0-3

ادامه [SPAN-2311](#). تاکید بر دستور زبان پیچیده، ترکیب و گفتگو در مورد موضوعات اسپانیایی آمریکایی.

پیش نیازها: [SPAN-2311](#).

نوع دوره	تی

گفتار (T) SPCH

SPCH-1311: مقدمه ای بر ارتباطات گفتاری 3-0-3

مقدمه ای بر ارتباطات گفتاری، نظریه ها و شیوه های رفتار ارتباط گفتاری را برای ارتقاء صلاحیت ارتباطی در بین فردی، گروه های کوچک و موقعیت های سخنرانی عمومی بررسی می کند. این دوره همچنین تأثیرات فن آوری های ارتباطی بر تعامل انسان را بررسی می کند.

نوع دوره	تی

SPCH-1315: سخنرانی عمومی 3-0-3

دوره شامل هر دو نظریه و عمل برقراری ارتباط با دیگران و شامل تحقیق، ترکیب، سازمان، و ارائه سخنرانی برای اهداف و مناسبت های مختلف.

نوع دوره	تی

SPCH-1318: ارتباطات بین فردی 3-0-3

تئوری، مثالها و مشارکت در تمرینات برای بهبود ارتباط موثر یک به یک و گروه کوچک

نوع دوره	تی

SPCH-1321: ارتباطات تجاری و حرفه ای 3-0-3

نظریه ها و مهارت های ارتباطات گفتاری به عنوان مورد استفاده در کسب و کار و موقعیت های حرفه ای. شامل شرکت در مصاحبه، تهیه رزومه و نامه جلدی، شرکت در بحث های حل مسئله و ارائه سخنرانی های عمومی است.

نوع دوره	تی

SPCH-2341: تفسیر شفاهی 3-0-3

مطالعه و تمرین در اصول خواندن شفاهی ادبیات. بر تجزیه و تحلیل ادبیات خوب و بازآفرینی محتوای منطقی و عاطفی برای مخاطب تأکید می کند. همچنین شامل تفسیر شفاهی گروهی است.

نوع دوره	تی

توسعه کودک (TECA T)**TECA-1303: خانواده ها، مدرسه و جامعه 3-1-3**

مطالعه کودک، خانواده، جامعه و مدارس، از جمله آموزش و مشارکت والدین، شیوه زندگی خانواده و جامعه، سوء استفاده از کودکان و مسائل زندگی خانوادگی فعلی. محتوای دوره باید مطابق با استانداردهای آموزش و پرورش گواهینامه آموزش و پرورش و مسئولیت های حرفه ای مطابقت داشته باشد و همزمان با بیانیه موقعیت انجمن ملی آموزش کودکان خردسال مربوط به شیوه های مناسب توسعه برای کودکان از بدو تولد تا سن هشت سالگی باشد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در تجارب زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع است. این دوره شامل حداقل 16 ساعت تجربه میدانی است.

نوع دوره	تی

TECA-1311: آموزش کودکان خردسال 3-1-3

مقدمه ای بر آموزش کودک جوان، از جمله شیوه ها و برنامه های مناسب توسعه، دیدگاه های نظری و تاریخی، مسئولیت های اخلاقی و حرفه ای و مسائل جاری. محتوای دوره باید مطابق با استانداردهای آموزش و پرورش گواهینامه آموزش و پرورش و مسئولیت های حرفه ای مطابقت داشته باشد و همزمان با بیانیه موقعیت انجمن ملی آموزش کودکان خردسال مربوط به شیوه های مناسب توسعه برای کودکان از بدو تولد تا سن هشت سالگی باشد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در تجارب زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع؛ و این دوره شامل حداقل 16 ساعت تجربه زمینه است.

نوع دوره	تی

TECA-1318: سلامتی کودک خردسال 3-1-3

مطالعه عوامل موثر بر رفاه کودک جوان از جمله رفتار سالم، غذا، تغذیه، تناسب اندام و شیوه های ایمنی. تمرکز بر استانداردهای محلی و ملی و پیامدهای قانونی سیاست ها و مقررات مربوطه است. محتوای دوره باید مطابق با استانداردهای آموزش و پرورش گواهینامه آموزش و پرورش و مسئولیت های حرفه ای مطابقت داشته باشد و با بیانیه موقعیت انجمن ملی آموزش کودکان خردسال مربوط به شیوه های مناسب توسعه برای کودکان از بدو تولد تا سن هشت سالگی مطابقت داشته باشد. نیاز به دانش آموزان برای شرکت در تجارب زمینه با کودکان از دوران کودکی تا سن 12 سالگی در تنظیمات مختلف با جمعیت های متنوع و متنوع است. دوره شامل حداقل 16 ساعت تجربه در زمینه.

نوع دوره	تی

TECA-1354: رشد و توسعه کودک 3-0-3

این دوره یک مطالعه از عوامل فیزیکی، عاطفی، اجتماعی و شناختی موثر بر رشد و توسعه کودکان از طریق نوجوانی است.

نوع دوره	تی

مدیریت مهمان نوازی (TRVM (N

TRVM-2301: مقدمه ای بر مدیریت کنوانسیون/جلسه 3-0-3

مروزی بر جلسات و صنعت کئوانسیون و جنبه های مختلف و مهارت های درگیر در برنامه ریزی و مدیریت جلسات، کئوانسیون ها و نمایشگاه ها. تاکید بر انواع جلسات، بازارهای جلسه، تامین کنندگان صنعت، برنامه ریزی بودجه و برنامه، انتخاب سایت و مذاکرات قرارداد، ثبت نام و مسکن، مواد غذایی و آشامیدنی مورد نیاز، عملکرد و تنظیم اتاق جلسه، و نیازهای سمعی و بصری.

نوع دوره	ن

VNSG پرستاری - N (LVN)

VNSG-1126: سالمنشناسی 1-0-1

مرووری بر جنبه های طبیعی جسمی، روانی و فرهنگی روند پیری. فرایندهای بیماری پیری را برطرف می کند. بررسی نگرش نسبت به مراقبت از سالمندان.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، HPRS-2300.

کوراسیتھا: [VNSG-1323](#)، [VNSG-1222](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1219: رهبری و توسعه حرفه ای 2-0-2

بررسی اهمیت رشد حرفه ای. موضوعات شامل نقش پرستار حرفه ای مجاز در تیم مراقبت های بهداشتی چند رشته ای، سازمان های حرفه ای و آموزش مداوم است.

[پیش نیازها: بیول-2401, VNSG-2331, VNSG-1222, VNSG-1323, VNSG-1126, HPRS-2300.](#)

کورسیت ها: VNSG-1301, VNSG-1429, VNSG-1560.

نوع دوره	ن

VNSG-1222: مفاهیم پرستاری حرفه ای 2-0-2

مقدمه ای بر حرفه پرستاری و مسئولیت های آن. شامل مسائل قانونی و اخلاقی در عمل پرستاری است. مفاهیم مربوط به خودمراقبتی جسمی، عاطفی و روانی اجتماعی فراگیر/حرفه ای.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، HPRS-2300.

کوراسیتھا: [VNSG-1323](#), [VNSG-1126](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1230: پرستاری مادر-نوزادان 2-0-2

بررسی مفاهیم بیولوژیکی، روانشناختی و جامعه‌شناختی قابل اجرا در نیازهای اساسی خانواده از جمله فرزندآوری و مراقبت از نوزادان. استفاده از فرایند پرستاری در ارزیابی و مدیریت خانواده فرزندآوری. مباحث شامل تغییرات فیزیولوژیکی مربوط به بارداری، رشد جنین و مراقبت پرستاری از خانواده در طول کار و زایمان و دوران بارداری است.

HPRS-۲۳۰، VNSG-۱۱۲۶، VNSG-۱۲۲۳، VNSG-۱۲۲۲، VNSG-۲۳۳۱، VNSG-۱۳۰۱، VNSG-۱۲۱۹، VNSG-۱۴۲۹، VNSG-۲۴۰۱۔ پيش نيازها: پاييز: بيل-۲۴۰۱، VNSG-۱۲۲۳، HPRS-۲۳۰۰، VNSG-۱۱۲۶، VNSG-۱۳۲۳، ۱۵۶۰ بهار: بيل-۲۴۰۱، VNSG-۱۳۲۳، ويان اس جي-۱۲۲۲، ويان اس جي-۲۳۳۱۔

کورسیت ها: پاییز: VNSG-1234، VNSG-1432 بهار: VNSG-1360، VNSG-1234، VNSG-1429.

نوع دوره	ن

VNSG-1234: اطفال 2-1-2

مطالعه مراقبت از بیمار کودکان و خانواده در طول سلامت و بیماری. تاکید بر نیازهای رشد و توسعه با استفاده از فرایند پرستاری.

پیش نیازها: پاییز: [بیول-2401](#)، [VNSG-1429](#)، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#)، [VNSG-1560](#).
بهار: [بیول-2401](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1233](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کروسیتهها: پاییز: [VNSG-1230](#)، [VNSG-1432](#). بهار: [VNSG-1360](#)، [VNSG-1230](#)، [VNSG-1429](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1301: سلامت روان و بیماری روانی 3-0-3

رشد شخصیت، نیازهای انسانی، مکانیسم های ذهنی مشترک و عوامل موثر بر سلامت روان و بیماری های روانی. شامل اختلالات روانی رایج و درمان مرتبط است.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کورسیتها: [VNSG-1560](#)، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1323: مهارت های پرستاری پایه 3-7-1

تسلط بر مهارت ها و شایستگی های اساسی پرستاری برای انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی با استفاده از فرایند پرستاری به عنوان پایه و اساس تمام مداخلات پرستاری.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، [HPRS-2300](#).

کورسیتها: [VNSG-1222](#)، [VNSG-1126](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1360: بالینی عملی پرستار دوم 3-17-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مبتنی بر بهداشت متوسط/پیشرفته که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. آموزش بالینی یک تجربه یادگیری بدون پرداخت است.

پیش نیازها: [بیول-2401](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کروسیتهها: [ویان اس جی-1230](#)، [ویان اس جی-1234](#)، [ویان اس جی-1429](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1429: پرستاری داخلی-جراحی 3-2-4

استفاده از فرایند پرستاری برای مراقبت از بیمار بالغ که شرایط پزشکی و جراحی را در طول زنجیره سلامت و بیماری در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی تجربه می کند.

پیش نیازها: پاییز: [بیول-2401](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#). بهار: [بیول-2401](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

[VNSG-1230](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#).

کروسیتهها: سقوط: [VNSG-1560](#)، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#). بهار: [VNSG-1360](#)، [VNSG-1429](#)، [VNSG-1234](#)، [VNSG-1230](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1432: داخلی جراحی پرستاری 3-2-4 II

ادامه پرستاری داخلی-جراحی I با استفاده از فرایند پرستاری به مراقبت از بیمار بالغ مبتلا به شرایط جراحی پزشکی در طول زنجیره سلامت بیماری در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی.

پیش نیازها: پاییز: بیول-2401، VNSG-1560، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#)، [VNSG-1429](#). بهار: بیول-2401، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کروسیتهها: پاییز: [VNSG-1234](#)، [VNSG-1230](#). بهار: [VNSG-1360](#)، [VNSG-1429](#)، [VNSG-1234](#)، [VNSG-1230](#).

نوع دوره	ن

VNSG-1560: بالینی - پرستار عملی 5-25-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

پیش نیازها: بیول-2401، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کورسیتها: [VNSG-1429](#)، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#).

نوع دوره	ن

VNSG-2331: مهارت های پرستاری پیشرفته 3-6-1

تسلط بر مهارت ها و شایستگی های پرستاری سطح پیشرفته در انواع تنظیمات مراقبت های بهداشتی با استفاده از فرایند پرستاری به عنوان یک ابزار حل مسئله.

پیش نیازها: بیول-2401، [VNSG-1323](#)، [HPRS-2300](#).

نوع دوره	ن

VNSG-2560: بالینی - پرستار عملی 0-25-5 II

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. دوره کپ استون

پیش نیازها: بیول-2401، [VNSG-1429](#)، [VNSG-1234](#)، [VNSG-1230](#)، [VNSG-2331](#)، [VNSG-1222](#)، [VNSG-1323](#)، [VNSG-1126](#)، [HPRS-2300](#).

کورسیتها: [VNSG-1432](#)، [VNSG-1219](#)، [VNSG-1301](#).

نوع دوره	ن

WDWK فناوری ساخت و ساز (N)**WDWK-1413: ساخت کابینت 1 2-5-4**

طراحی و ساخت کابینت پایه و کابینت دیواری آشپزخانه و سرویس بهداشتی تاکید بر استفاده ایمن از ابزار قدرت قابل حمل و ثابت.

پیش نیازها: [CRPT-1429](#).

نوع دوره	ن

WDWK-2351: ساخت کابینت 2-4-3 II

مهارت های پیشرفته در نجاری ماشین آلات و صنایع دستی. بر طراحی پیشرفته و ساخت درب و کشو، نصب ورقه ورقه تأکید دارد.

پیش نیازها: [WDWK-1413](#).

نوع دوره	ن

جوشکاری (N) WLDG**WLDG-1312: مقدمه ای بر جوشکاری قوس هسته ای شار 3-4-2**

مروری بر اصطلاحات، روش های ایمنی و تنظیم تجهیزات. تمرین در انجام اتصالات مختلف با استفاده از تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی (FCAW).

نوع دوره	ن

WLDG-1313: مقدمه ای بر خواندن طرح برای جوشکاران 3-4-2

مطالعه نقشه های صنعتی تأکید بر اصطلاحات، نمادها، توضیحات گرافیکی و فرآیندهای جوشکاری است. شامل سیستم های اندازه گیری و استانداردهای صنعت است. همچنین شامل تفسیر برنامه ها و نقشه های مورد استفاده صنعت برای تسهیل کاربرد و تولید زمینه است.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1317: مقدمه ای بر چیدمان و ساخت 3-4-2

یک دوره اساسی در طرح و ساخت مربوط به صنعت جوشکاری. تأکید عمده بر اشکال ساختاری و استفاده در ساخت و ساز.

پیش نیازها: [WLDG-1313](#)، [WLDG-1323](#)، WLDG-1425.

نوع دوره	ن

WLDG-1323: ایمنی جوشکاری، ابزار و تجهیزات 3-4-2

مقدمه ای بر تجهیزات جوشکاری و شیوه های ایمنی، از جمله استانداردهای OSHA برای صنعت.

نوع دوره	ن

WLDG-1425: مقدمه ای بر جوشکاری و برش سوخت اکسی 4-3-3

مقدمه ای بر جوشکاری و برش سوخت اکسی، ایمنی، راه اندازی و نگهداری جوشکاری سوخت اکسی و تجهیزات و لوازم برش.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1428: مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی محافظ (3-3-4) SMAW

مقدمه ای بر فرآیند جوشکاری قوس فلزی محافظ. تأکید بر منابع قدرت، انتخاب الکتروود و طرح های مختلف مشترک است.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#)، [WLDG-1425](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1430: مقدمه ای بر جوشکاری قوس فلزی گاز (GMAW) 3-3-4

اصول جوشکاری قوس فلزی گاز (GMAW)، راه اندازی و استفاده از تجهیزات GMAW و استفاده ایمن از ابزار و تجهیزات. آموزش در طرح های مختلف مشترک.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#)، [WLDG-1428](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1434: مقدمه ای بر جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW) 3-3-4

اصول جوشکاری قوس تنگستن گاز (GTAW)، از جمله راه اندازی، تجهیزات GTAW. آموزش در موقعیت های مختلف و طرح های مشترک.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#)، [WLDG-1428](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1435: مقدمه ای بر جوش لوله 4-3-3

مقدمه ای بر جوشکاری لوله با استفاده از فرآیند جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW)، از جمله انتخاب الکتروود، راه اندازی تجهیزات و شیوه های ایمن فروشگاه. تاکید بر موقعیت جوش 1G و 2G با استفاده از الکتروودهای مختلف.

پیش نیازها: [WLDG-1457](#).

نوع دوره	ن

WLDG-1457: جوشکاری قوس فلزی محافظ متوسط (SMAW) 3-3-4

مطالعه تولید انواع فیله و جوش شیار. آماده سازی نمونه ها برای آزمایش در موقعیت های مختلف.

پیش نیازها: [WLDG-1428](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2406: متوسط لوله جوش 4-3-3

یک دوره جامع در مورد جوشکاری لوله با استفاده از فرآیند جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW). جوشکاری در موقعیت های مختلف انجام می شود. موضوعات تحت پوشش شامل انتخاب الکتروود، راه اندازی تجهیزات، و شیوه های فروشگاه امن است.

پیش نیازها: [WLDG-1435](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2435: چیدمان و ساخت پیشرفته 4-3-3

یک دوره پیشرفته در طرح و ساخت. شامل تولید و ساخت ابزار و فرایندهای طرح. تاکید بر استفاده از مهارت های ساخت و طرح بندی.

پیش نیازها: [WLDG-1317](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2443: جوشکاری قوس فلزی محافظ پیشرفته (SMAW) 2-6-4

موضوعات پیشرفته بر اساس کدهای جوشکاری پذیرفته شده. آموزش ارائه شده با الکتروودهای مختلف در فرآیندهای جوشکاری قوس فلزی محافظ با اتصالات شیار V باز در موقعیت های مختلف.

پیش نیازها: [WLDG-1323](#)، [WLDG-1457](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2447: جوشکاری قوس فلزی پیشرفته گاز (GMAW) 3-3-4

مباحث پیشرفته در جوشکاری قوس فلزی گاز (GMAW). شامل جوشکاری در موقعیت های مختلف است.

پیش نیازها: [WLDG-1430](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2451: جوشکاری قوس تنگستن پیشرفته گاز (GTAW) 3-3-4

مباحث پیشرفته در جوشکاری GTAW، از جمله جوشکاری در موقعیت ها و جهات مختلف.

پیش نیازها: [WLDG-1434](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2453: پیشرفته لوله جوش 4-7-2

مباحث پیشرفته مربوط به جوشکاری لوله با استفاده از فرآیند جوشکاری قوس فلزی محافظ (SMAW). موضوعات شامل انتخاب الکترود، راه اندازی تجهیزات و شیوه های فروشگاه امن است. تاکید بر موقعیت جوش 5G و 6G با استفاده از الکترودهای مختلف.

پیش نیازها: [WLDG-2406](#).

نوع دوره	ن

WLDG-2488: کارآموزی - جوشکاری/فناوری جوشکاری 4-19-0

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری حرفه ای، مهارت ها و مفاهیم تخصصی را اعمال کند. یک برنامه یادگیری توسط کالج و کارفرما تهیه می شود.

نوع دوره	ن

آموزش مداوم

FAA: AERM-2030 نقد و بررسی - قاب هواپیما

بررسی و یا موضوع اداره حمل و نقل هوایی فدرال در برنامه های درسی عمومی و هواپیما با تاکید بر افزایش دانش و مهارت های فیزیکی در آماده شدن برای FAA مورد نیاز امتحانات نوشته شده، شفاهی و عملی.

ساعت ساعت	۴۴

FAA: AERM-2034 بررسی FAA - نیروگاه

موضوع اداره هوانوردی فدرال در برنامه های درسی عمومی و نیروگاه با تاکید بر افزایش دانش و مهارت های فیزیکی در آماده سازی برای FAA مورد نیاز نوشته شده، شفاهی.

ساعت ساعت	۴۰

AUMT-1001 معرفی و تئوری فناوری خودرو

یک مرور کلی از صنعت خدمات خودرو از جمله تاریخ، شیوه های ایمنی، تجهیزات و ابزار فروشگاه، زیر سیستم های خودرو، نشریات خدمات، مسئولیت های حرفه ای و تعمیر و نگهداری خودرو.

ساعت ساعت	۳۳

AUMT-1005 مقدمه ای بر فناوری خودرو

مقدمه ای بر صنعت خودرو از جمله تاریخچه خودرو، شیوه های ایمنی، تجهیزات و ابزار فروشگاه، زیر سیستم های خودرو، نشریات خدمات، اتصال دهنده ها، مسئولیت های حرفه ای و تعمیر و نگهداری خودرو.

ساعت ساعت	۹۶

AUMT-1007 سیستم های الکتریکی خودرو

مروری بر سیستم های الکتریکی خودرو از جمله موضوعاتی در تئوری عملیاتی، آزمایش، تشخیص و تعمیر، سیستم های شارژ و راه اندازی و لوازم جانبی الکتریکی. تاکید بر اصول الکتریکی، نمودارهای شماتیک و نشریات خدمات. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

ساعت ساعت	۹۳

AUMT-1010 سیستم های ترمز خودرو

عملیات و تعمیر سیستم های ترمز نوع درام/دیسک. تاکید بر استفاده ایمن از تجهیزات مدرن است. مباحث شامل تئوری ترمز، تشخیص و تعمیر قدرت، دستی، سیستم های ترمز ضد قفل و ترمزهای پارکینگ است.

ساعت ساعت	۸۰

AUMT-1013 تئوری سیستم تعلیق و فرمان خودرو

مطالعه سیستم های تعلیق و فرمان خودرو از جمله تئوری ساخت چرخ و تایر و زاویه ها و روش های تراز.

ساعت ساعت	۴۹

AUMT-1041 نظریه سیستم های کنترل آب و هوا خودرو

تئوری سیستم های کنترل آب و هوا خودرو. تاکید بر چرخه تیرید و تشخیص سوء عملکرد سیستم. شامل سیستم های کنترل آب و هوا دستی و الکترونیکی است.

ساعت ساعت	۳۲

AUMT-1045: سیستم های کنترل آب و هوا خودرو

تئوری سیستم های تهویه مطبوع و گرمایش خودرو. تاکید بر چرخه تبرید پایه و تشخیص و تعمیر خرابی سیستم. دستورالعمل های EPA را برای جابجایی مبرد و جایگزینی مبرد جدید پوشش می دهد.

ساعت ساعت	۶۴

AUMT-1057: تئوری سیستم های ترمز خودرو

تئوری و اصول مربوط به طراحی، بهره برداری و سرویس سیستم های ترمز خودرو از جمله ترمزهای دیسکی و درام، سیستم های هیدرولیک، اجزای کمکی قدرت، سیستم های ترمز ضد قفل و روش های تشخیص و بازسازی.

ساعت ساعت	۵۶

AUMT-2028: خدمات خودرو

تسلط بر خدمات خودرو از جمله شایستگی های تحت پوشش در دوره های مرتبط. ممکن است به تولید کننده خاص آموزش داده شود.

ساعت ساعت	۹۶

AUMT-2030: سیستم تعلیق و فرمان خودرو

تئوری و عملکرد سیستم تعلیق و فرمان خودرو از جمله تشخیص مشکلات کراوات و چرخ، تعمیر قطعات و روش های تراز.

ساعت ساعت	۴۰

AUMT-2037: الکترونیک خودرو

مباحث مربوط به اصول الکتریکی، نیمه هادی ها و مدارهای مجتمع، اصول دیجیتال، سیستم های میکرو کامپیوتر و تجهیزات تست الکتریکی است که به تکنولوژی خودرو اعمال می شود.

ساعت ساعت	۱۲۰

AUMT-2039: سیستم الکتریکی/الکترونیکی خودرو

مروری بر سیستم های الکتریکی خودرو از جمله موضوعاتی در تئوری عملیاتی، آزمایش، تشخیص و تعمیر باتری ها، شارژ و راه اندازی و لوازم جانبی الکتریکی. تاکید بر نمودارهای شماتیک الکتریکی و کتابچه های راهنمای خدمات.

ساعت ساعت	۴۰

AUMT-2042: به روز رسانی سیستم های ترمز خودرو

تاکید بر استفاده ایمن از تجهیزات مدرن. مباحث شامل به روزرسانی تئوری ترمز، تشخیص و تعمیر قدرت، دستی، سیستم های ترمز ضد قفل و ترمزهای پارکینگ است.

ساعت ساعت	۴۰

AUMT-2056: به روز رسانی سیستم تهویه مطبوع خودرو

مطالعه مبردها و سیستم های فعلی، سیستم های تهویه مطبوع کنترل شده توسط کامپیوتر و طراحی کمپرسور فعلی استفاده از تجهیزات تست و بازیابی برای تشخیص و سرویس سیستم های تهویه مطبوع خودروهای مدل دیررس.

ساعت ساعت	۴۰

CJCR-1000: دوره زندان پایه

روابط انسانی؛ مشاهده؛ ارزیابی زندانیان؛ مراحل رزرو؛ طبقه بندی؛ عکس های ماگ؛ انگشت نگاری؛ بازرسی نوار؛ وعده های غذایی؛ خدمات پزشکی؛ ملاقات؛ حقوق و امتیازات زندانیان؛ مناطق بازداشت؛ اغتشاش؛ شورش؛ روش های آتش نشانی؛ روش های آزادی؛ و کنترل کلید، چاقو و ابزار. شامل کمیسیون تگزاس مورد نیاز اهداف اجرای قانون برای دوره #1120 دوره اصلاحات عمومی شهرستان. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

ساعت ساعت	۱۴۴

CJLE-1006: افسر پایه صلح من

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح II گرفته، IV, III, و V (مکمل) به رضایت کمیسیون تگزاس در اجرای قانون تأیید آکادمی آموزش افسر پایه صلح.

ساعت ساعت	۱۶۰

CJLE-1012: افسر عمومی صلح دوم

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح IV, III, و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی افسر پایه صلح را تأیید کند.

ساعت ساعت	۱۶۰

CJLE-1018: افسر عمومی صلح III

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح IV, III, و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی افسر پایه صلح را تأیید کند.

ساعت ساعت	۱۶۰

CJLE-1022: مخابرات پایه

این دوره با الزامات مجوز ایالت تگزاس برای مجوز Basic Telecommunicator از طریق TCOLE مطابقت دارد. پس از اتمام این دوره، دانش آموز مهارت ها را به عنوان یک توزیع کننده ایمنی عمومی نشان می دهد؛ عملیات رادیویی؛ شناسایی مسائل حقوقی مربوط به ارتباطات از راه دور؛ پردازش سیاهه های مربوط به رادیو و اسناد؛ و اولویت بندی تماس های اضطراری برای مدیریت؛ مدیریت استرس و مداخله بحران. الزامات صدور مجوز به عنوان یک اپراتور مخابراتی تحت کمیسیون تگزاس در دوره اجرای قانون #1013 را برآورده می کند.

ساعت ساعت	۴۸

CJLE-1024: افسر عمومی صلح چهارم

آماده سازی اولیه برای یک افسر صلح جدید. باید در رابطه با افسر پایه صلح III, II, و I, و V (مکمل) گرفته شود تا کمیسیون تگزاس در اجرای قانون آکادمی آموزش افسر پایه صلح را تأیید کند.

ساعت ساعت	۱۶۰

CJLE-1029: افسر عمومی صلح V

دوره تکمیلی در رابطه با دوره های افسر صلح پایه III, II, و I, و IV گرفته شده است. رضایت یا فراتر از کمیسیون تگزاس در اجرای قانون تأیید دوره آکادمی افسر صلح پایه #1000.

ساعت ساعت	۱۲۰

CNBT-1001: مقدمه ای بر صنعت ساخت و ساز

این دوره به دانش آموزان یک نمای کلی از صنعت ساخت و ساز می دهد. آنها موضوعاتی از جمله الزامات آموزشی OSHA 10، ریاضی ساخت و ساز، ابزار دستی و قدرت، دست زدن به مواد و نقشه های ساخت و ساز را مطالعه خواهند کرد.

ساعت ساعت	۳۲

CVOP-1013: راننده کامیون حرفه ای I

بررسی اجمالی از آزمون کتبی گواهینامه رانندگی تجاری کلاس A ایالت تگزاس. شامل آمادگی برای تسلط بر گواهینامه رانندگی تجاری آزمون کتبی، مهارت های عمومی رانندگی کامیون با اجزای دستی و دستورالعمل هماهنگ با وزارت حمل و نقل است.

ساعت ساعت	۱۰۵

CVOP-1040: راننده کامیون حرفه ای II

ادامه راننده کامیون حرفه ای I. رانندگی کامیون عمومی با توسعه مهارت های عملی و دستورالعمل هماهنگ با وزارت حمل و نقل.

ساعت ساعت	۱۰۵

DEMR-1005: سیستم های الکتریکی پایه

اصول اساسی سیستم های الکتریکی تجهیزات دیزلی با تأکید بر استارت ها، دینام ها و باتری ها. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و برای یک حرفه خدمات و تعمیرات دیزل آماده می شود. برنامه نویسی الفبایی عددی که در این کتاب ماژول استفاده می شود، ادغام صلاحیت های شغلی (C1) SCANS و غیره) و مهارت های پایه (F1 و غیره) را نشان می دهد.

ساعت ساعت	۱۲۸

DEMR-1006: موتور دیزل I

مقدمه ای بر اصول اساسی موتورها و سیستم های دیزلی. این دوره دانش آموز را با مفاهیم و مهارت های پیشرفته مورد نیاز برای روش های تنظیم و عیب یابی موتورهای دیزلی فراهم می کند. تأکید بر علم تشخیص با رویکرد عقل سلیم. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و برای یک حرفه خدمات و تعمیرات دیزل آماده می شود. برنامه نویسی الفبایی عددی که در این کتاب ماژول استفاده می شود، ادغام صلاحیت های شغلی (C1) SCANS و غیره) و مهارت های پایه (F1 و غیره) را نشان می دهد.

ساعت ساعت	۹۶

DEMR-1010: تست و تعمیر موتور دیزل I

مقدمه ای بر تست و تعمیر موتورهای دیزلی، از جمله سیستم های مرتبط و ابزارهای تخصصی این دوره دانش آموز را با مفاهیم و مهارت های پیشرفته مورد نیاز برای روش های تنظیم و عیب یابی موتورهای دیزلی فراهم می کند. تأکید بر علم تشخیص با رویکرد عقل سلیم. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و به عنوان آماده سازی برای حرفه ای در زمینه خدمات و تعمیرات دیزل عمل می کند. برنامه نویسی الفبایی عددی که در این کتاب ماژول استفاده می شود، ادغام صلاحیت های شغلی (C1) SCANS و غیره) و مهارت های پایه (F1 و غیره) را نشان می دهد.

ساعت ساعت	۱۲۸

DEMR-1016: هیدرولیک پایه

اصول هیدرولیک از جمله قطعات و سیستم های مرتبط این دوره از نظر شغلی مرتبط است و حرفه ای را در زمینه خدمات و تعمیرات دیزل آماده می کند. برنامه نویسی الفبایی عددی که در این کتاب ماژول استفاده می شود، ادغام صلاحیت های شغلی (C1) SCANS و غیره) و مهارت های پایه (F1 و غیره) را نشان می دهد.

ساعت ساعت	۱۲۸

DEMR-1030: فرمان و سیستم تعلیق I

مطالعه طراحی، عملکرد، نگهداری و تعمیر سیستم های فرمان و تعلیق. تأکید بر عیب یابی و تعمیر اجزای شکست خورده. این دوره از نظر شغلی مرتبط است و برای یک حرفه خدمات و تعمیرات دیزل آماده می شود. برنامه نویسی الفبایی عددی که در این کتاب ماژول استفاده می شود، ادغام صلاحیت های شغلی (C1) SCANS و غیره) و مهارت های پایه (F1 و غیره) را نشان می دهد.

ساعت ساعت	۹۶

ECRD-1011: الکتروکاردیوگرافی

اصول آناتومی قلب و عروق و فیزیولوژی. شامل روش های اساسی الکتروکاردیوگرافی، تفسیر دیس ریتمی های اساسی و روش های درمانی مناسب است.

ساعت ساعت	۶۰

ECRD-1091: موضوعات ویژه در تکنولوژی/تکنسین الکتروکار دیوگرافی

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

پیش نیازها: [ECRD-1011](#).

ساعت ساعت	۴۸

ELPT-1001: کد برق

این دوره شامل حداقل الزامات برای تصویب نصب و راه اندازی برق مشخص شده توسط قانون ملی برق (NEC) - بررسی تمام جنبه های نصب و راه اندازی برق از نقطه نظر ایمنی برای پرسنل و تجهیزات.

ساعت ساعت	۱۶

ELPT-1021: مقدمه ای بر برق، ایمنی و ابزار

این دوره به دانش آموزان یک نمای کلی از تجارت برق می دهد. آنها موضوعاتی از جمله قوانین و مقررات ایمنی را مطالعه خواهند کرد. این شامل انتخاب، بازرسی، استفاده و نگهداری ابزارهای رایج برای برقکاران است.

ساعت ساعت	۴۸

ELPT-1029: سیم کشی مسکونی

این دوره به دانش آموزان یک مرور کلی از سیم کشی مسکونی می دهد. آنها موضوعاتی از جمله روش های سیم کشی برای خانه های تک خانواده و چند خانواده را مطالعه خواهند کرد. این شامل محاسبات بار، اندازه ورودی خدمات، تکنیک های مناسب زمین و روش های ایمنی مرتبط است.

ساعت ساعت	۶۴

ELPT-1091: برق خارجی

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

ساعت ساعت	۶۴

EMSP-1019: CPR برای ارائه دهندگان خدمات بهداشتی

طراحی شده برای ارائه دهندگان مراقبت های بهداشتی و امدادگران حرفه ای. مهارت های نجات بخش از اورژانس های تنفسی و قلبی شامل بزرگسالان، کودکان و نوزادان این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد.

ساعت ساعت	۸

ETWR-1002: مقدمه ای بر نوشتن فنی

مقدمه ای بر اصول، تکنیک ها و مهارت های مورد نیاز برای نوشتن علمی، فنی و کسب و کار.

ساعت ساعت	۴۸

HITT-1005: اصطلاحات پزشکی I

مطالعه اصطلاحات پزشکی از طریق منشاء کلمه و ساختار. مقدمه ای بر اختصارات و نمادها، روش های جراحی و تشخیصی و تخصص های پزشکی. مطالعه جامع اصطلاحات پزشکی از طریق ریشه های کلمه، اجزا و سازمان ساختاری آنها. دانش آموزان اصطلاحات مربوط به آناتومی، فیزیولوژی، آسیب شناسی، روش های جراحی و تشخیصی و تخصص های پزشکی را بررسی خواهند کرد، تقویت دقت و تسلط در زبان مراقبت های بهداشتی حرفه ای.

ساعت ساعت	۹۶

INEW-1070: مقدمه ای بر مهندسی سیستم ها

این دوره دانش آموزان را به مهندسی سیستم ها، از جمله مفاهیم کلیدی، اصطلاحات و روش های مورد استفاده برای طراحی، توسعه و حفظ سیستم های پیچیده معرفی می کند. مباحث شامل چرخه عمر سیستم، مدل سازی، هماهنگی بین رشته ای و کار گروهی است.

ساعت ساعت	۹۶

INEW-1071: مدل سازی سیستم I

این دوره برای اولین بار در یک دنباله مدل سازی سیستم های سه دوره ای است. این مفهوم یک سیستم و اصول مدل سازی سیستم را معرفی می کند. دانش آموزان مفاهیم و ابزارهای مورد استفاده برای ایجاد مدل های مهندسی سیستم (SE) را که سیستم های دنیای واقعی را نشان می دهند، یاد می گیرند. تاکید بر توسعه مدل و مستندات، و همچنین استفاده از یک رویکرد مبتنی بر تیم به مدیریت پروژه و اجرای قرار می گیرد.

پیش نیازها: [INEW-1070](#).

ساعت ساعت	۹۶

INEW-1072: سیستم های مدل سازی II

این دوره دوم در یک دنباله مدل سازی سیستم های سه دوره ای است. این بر اساس مفاهیم مدل سازی سیستم های بنیادی است و تکنیک های مدل سازی سیستم های پیشرفته را معرفی می کند. دانش آموزان مفاهیم پیشرفته و ابزار مورد استفاده برای توسعه مدل های مهندسی سیستم (SE) که سیستم های پیچیده را نشان می دهند، یاد می گیرند. تاکید بر توسعه مدل پیشرفته و مستندات، و همچنین مدیریت و اجرای پروژه مبتنی بر تیم قرار می گیرد.

پیش نیازها: [INEW-1071](#).

ساعت ساعت	۹۶

INEW-1073: مدل سازی سیستم III

این دوره سوم در یک دنباله مدل سازی سیستم های سه دوره ای است. این تمرکز بر مفاهیم مدل سازی سیستم های پیشرفته و ابزارهای مورد استفاده برای توسعه مدل های SysML است که به طور دقیق سیستم های پیچیده را نشان می دهد. دانش آموزان روش هایی را برای تعیین دامنه مدل، برنامه ریزی محتوای مدل و تولید محصولات مبتنی بر مدل یاد می گیرند. تاکید بر توسعه مدل پیشرفته و مستندات، و همچنین مدیریت و اجرای پروژه مبتنی بر تیم قرار می گیرد.

پیش نیازها: [INEW-1072](#).

ساعت ساعت	۹۶

INEW-2070: میانی مهندسی دیجیتال برای مدل سازی سیستم

این دوره بر اساس دوره های قبلی در مدل سازی سیستم ها برای معرفی اصول محیط های مهندسی دیجیتال است. دانش آموزان بررسی می کنند که چگونه مدل های مختلف و انواع داده ها برای حمایت از فعالیت های مهندسی سیستم (SE) یکپارچه می شوند. مباحث شامل جمع آوری داده ها از منابع مختلف، تبدیل داده ها برای استفاده در مدل های سیستم و بررسی روابط بین مدل های SysML و سایر ابزارها و سیستم عامل های مهندسی دیجیتال است. تاکید ممکن است بر برنامه های مدل سازی، ساختارهای داده، زبان ها و سیستم عامل هایی که معمولاً در یک صنعت خاص استفاده می شود، قرار گیرد.

پیش نیازها: [INEW-1071](#).

ساعت ساعت	۹۶

INEW-2071: کیستون مدل سازی مهندسی سیستم های کاربردی

این دوره به عنوان یک تجربه اصلی شامل یک پروژه دنیای واقعی است که در همکاری با یک حامی مالی صنعت انجام می شود. کار در تیم ها، دانش آموزان با مشتری همکاری می کنند تا اهداف پروژه، الزامات سیستم و نتایج مورد انتظار را درک کنند. دانش آموزان اسناد و مدل های موجود را بررسی می کنند، یک برنامه پروژه و ساختار شکست کار را توسعه می دهند و محدوده و تمرکز مدل مناسب را تعیین می کنند. سپس تیم ها یک مدل مهندسی سیستم نماینده را با استفاده از ابزارهای استاندارد صنعت طراحی، مستند، توسعه، آزمایش و اعمال می کنند. تاکید بر ارتباطات حرفه ای، برنامه ریزی بلوغ مدل و شناسایی فرصت ها برای ادغام مدل های سیستم با سایر ابزارهای مهندسی دیجیتال قرار می گیرد.

پیش نیازها: [INEW-1073](#).

ساعت ساعت	۹۶

MDCA-1009: آناتومی و فیزیولوژی برای دستیاران پزشکی

این دوره بر ساختار و عملکرد سلول های انسانی، بافت ها، اندام ها و سیستم ها با مروری بر پاتوفیزیولوژی مشترک تأکید دارد.

ساعت ساعت	۵۸

MDCA-1010: دستیار پزشکی مهارت های بین فردی و ارتباطی

تاکید بر استفاده از اصول روانشناختی اساسی و مطالعه رفتار به عنوان آنها به جمعیت های خاص اعمال می شود. موضوعات عبارتند از روش برای درک خود و سازگاری اجتماعی در ارتباط بین فردی با بیماران و همکاران در یک محیط مراقبت سرپایی.

ساعت ساعت	۴۸

MDCA-1017: روش ها در یک محیط بالینی

این دوره بر ارزیابی بیمار، معاینه و درمان طبق دستور پزشک تأکید دارد. دوره شامل علائم حیاتی، جمع آوری و مستند سازی اطلاعات بیمار، آسپسی، روش های بالینی مطب و سایر درمان ها به عنوان مناسب برای تنظیمات مراقبت های سرپایی است. (90 ساعت)

ساعت ساعت	۹۰

MDCA-1052: روش های آزمایشگاهی دستیار پزشکی

استفاده از دستور العمل های مراقبت های بهداشتی دولتی. شامل جمع آوری و جابجایی نمونه، تضمین کیفیت و کنترل کیفیت در عملکرد آزمایشات آزمایشگاهی چشم پوشی از اصلاحات بهبود آزمایشگاه بالینی (CLIA).

ساعت ساعت	۶۴

MDCA-1060: بالینی - پزشکی/دستیار بالینی

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

ساعت ساعت	۸۰

NURA-1001: دستیار پرستار برای مراقبت های بهداشتی

این دوره دانش، مهارت ها و توانایی های ضروری برای ارائه مراقبت های اولیه به ساکنان مراکز مراقبت طولانی مدت را آموزش می دهد. موضوعات شامل حقوق ساکنان، ارتباطات، ایمنی، مشاهده، گزارش و کمک به ساکنان در حفظ راحتی و ایمنی اولیه است. تاکید بر تعامل موثر با اعضای تیم مراقبت های بهداشتی، خدمات ترمیمی، سلامت روان و نیازهای خدمات اجتماعی است.

ساعت ساعت	۶۸

NURA-1013: مدیریت دارو برای دستیار پرستار/دستیار بهداشت خانگی

آموزش در آماده سازی و مدیریت داروهای تعیین شده توسط پرسنل پرستاری غیر مجاز که در سازمان های مراقبت های بهداشتی دارای مجوز از جمله مسئولیت های مرتبط با چنین اداره ای مشغول به کار هستند.

ساعت ساعت	140

NURA-1060: دستیار پرستاری بالینی

دانش آموزان یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت را دریافت خواهند کرد که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی حرفه ای را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. (48 ساعت)

ساعت ساعت	۴۸

PFPB-1013: مقدمه ای بر تجارت لوله کشی

این دوره به دانش آموزان یک نمای کلی از تجارت لوله کشی می دهد. آنها موضوعاتی از جمله انتخاب مواد، محاسبات ریاضی قابل اجرا در تجارت لوله کشی، ابزار دستی و قدرت و شیوه های ایمنی را مطالعه خواهند کرد.

ساعت ساعت	۴۸

PFPB-1091: خارجی - لوله کشی

موضوعات به تازگی مشخص شده رویدادهای جاری، مهارت ها، دانش و/یا نگرش ها و رفتارهای مربوط به تکنولوژی یا شغل و مربوط به توسعه حرفه ای دانش آموز است. این دوره طراحی شده بود تا چندین بار تکرار شود تا مهارت دانش آموزان بهبود یابد. این دوره یک دانش آموز را با یک شرکت لوله کشی شریک جامعه قرار می دهد که در آن دانش آموز در آموزش عملی و عمومی در محل کار پشتیبانی شده توسط یک برنامه یادگیری فردی توسعه یافته توسط کارفرما، کالج و دانش آموز شرکت خواهد کرد. دانش آموزان تحت نظارت مستقیم یک لوله کش معامله گر مجاز یا استاد لوله کش مشاهده و تمرین خواهند کرد. (80 ساعت)

ساعت ساعت	۸۰

PFPB-2009: مسکونی لوله کشی ساخت و ساز I

این دوره به دانش آموزان مهارت های اولیه تجارت لوله کشی را می دهد. آنها موضوعاتی از جمله توسعه مهارت در روش ها و تکنیک های استفاده شده توسط یک لوله کش در مراحل خشن و بالای یک خانه جدید یا بازسازی یک خانه قدیمی را مطالعه خواهند کرد.

ساعت ساعت	۶۴

PFPB-2045: لوله کشی ساخت و ساز مسکونی II

نصب و راه اندازی وسایل لوله کشی مسکونی مورد استفاده در مسکن تک و چند خانواده. این دوره به دانش آموزان دانش متوسط در مورد تجارت لوله کشی می دهد. آنها موضوعاتی از جمله نصب وسایل لوله کشی مسکونی در مسکن تک و چند خانواده را مطالعه خواهند کرد.

ساعت ساعت	۴۸

PHRA-1001: مقدمه ای بر داروسازی

مروری بر صلاحیت ها، دستورالعمل های عملیاتی و وظایف شغلی یک تکنسین داروخانه.

ساعت ساعت	۳۲

PHRA-1002: قانون داروسازی

بررسی اجمالی از قوانین فدرال و ایالتی حاکم بر عمل داروخانه. نقش تکنسین داروخانه و داروساز و مسئولیت های مرتبط با آنها. شامل منشور اخلاقی، رازداری بیمار و مقایسه جنبه های قانونی و اخلاقی است.

ساعت ساعت	۱۶

PHRA-1009: ریاضیات دارویی 1

تاریخچه حرفه داروسازی را شرح دهید؛ نقش تکنسین داروخانه را در تنظیمات مختلف شرح دهید؛ لیست مدارک مورد نیاز برای اخذ گواهینامه و ثبت نام؛ شناسایی استانداردهای قانون و اخلاق حاکم بر عمل داروخانه؛ تعریف اصطلاحات کلیدی پزشکی و اختصارات مربوط به عمل داروخانه؛ اهمیت استفاده از مواد دارویی را توضیح دهید؛ و استانداردهای ایمنی را خلاصه کنید.

ساعت ساعت	۳۲

PHRA-1013: تمرین داروسازی جامعه

مقدمه ای بر مهارت های لازم برای پردازش، آماده سازی، برچسب گذاری و نگهداری سوابق نسخه ها در داروخانه جامعه شامل خدمات مشتری، تکنیک های شمارش و ریختن، محاسبات نسخه، انتخاب و آماده سازی دارو، داروهای بدون نسخه، مدیریت موجودی و پارامترهای قانونی.

ساعت ساعت	۶۴

PHRA-1045: ترکیب آماده سازی استریل

فرآیند ترکیب آماده سازی استریل و تکنیک آسپتیک در دستورالعمل های قانونی و نظارتی مشخص شده توسط استانداردهای USP.

ساعت ساعت	۶۴

PHRA-1060: بالینی - تکنسین داروسازی/دستیار

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود. کاوش اصول نقش های متنوع و عمل تکنسین های داروسازی در یک محیط داروخانه سازمانی. این دوره شامل پوشش عمیق سازمان داروخانه بیمارستان، جریان کار و پرسنل، تکنیک های ایمنی، ورود داده ها، عملیات بسته بندی و برچسب زدن، سیستم های توزیع دارو بستری از جمله داروهای تحقیقاتی، بهبود کیفیت مستمر و کنترل موجودی است.

ساعت ساعت	۵۰

PLAB-1023: فلبوتومی

توسعه مهارت در انجام انواع روش های جمع آوری خون با استفاده از تکنیک های مناسب و اقدامات احتیاطی استاندارد. شامل دستگاه های جمع آوری خلاء، سرنگ، سوراخ شدن پوست مویرگی، سوزن پروانه و کشت خون و جمع آوری نمونه در بزرگسالان، کودکان و نوزادان است. تأکید بر پیشگیری از عفونت، شناسایی بیمار، برچسب زدن نمونه، تضمین کیفیت، دست زدن به نمونه، پردازش، دسترسی، حرفه ای بودن، اخلاق و اصطلاحات پزشکی.

ساعت ساعت	۶۴

PLAB-1060: فلبوتومی بالینی/فلبوتومیست

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

ساعت ساعت	۴۸

SRGT-1040: پرستاری قبل از عمل

معرفی اصول و شیوه های اساسی تکنیک استریل، عقیم سازی، آماده سازی و استفاده از ابزار جراحی، لوازم و تجهیزات؛ پیامدهای اخلاقی/قانونی؛ فارماکولوژی جراحی و عوامل بیهوشی؛ و مراقبت های اولیه و ایمنی بیمار جراحی.

ساعت ساعت	۹۶

SRGT-1060: بالینی - تکنولوژی/تکنولوژیست

یک تجربه یادگیری مبتنی بر کار مرتبط با سلامت که دانش آموز را قادر می سازد تا تئوری، مهارت ها و مفاهیم تخصصی شغلی را اعمال کند. نظارت مستقیم توسط متخصص بالینی ارائه می شود.

ساعت ساعت	۱۲۰

VTHT-1005: اصطلاحات پزشکی دامپزشکی

مقدمه ای بر بخش های کلمه، اصطلاحات جهت دار و تجزیه و تحلیل اصطلاحات دامپزشکی.

ساعت ساعت	۳۲

VTHT-1011: مهارت های بالینی دامپزشکی

بررسی مهارت های اساسی مراقبت های دامپزشکی و پرستاری. شامل تکنیک های آسپتیک و روش های اتاق عمل و نقش ها و مسئولیت های تیم دامپزشکی در یک محیط بالینی است.

ساعت ساعت	۴۰

VTHT-1012: مراقبت از حیوانات دامپزشکی، دامداری و بهداشت

بررسی مشاهدات اولیه بیمار، نگهداری سوابق، مراقبت و راحتی، دامداری، بهداشت، رویه های ایمنی و نقش ها و مسئولیت های تیم دامپزشکی.

ساعت ساعت	۳۵

VTHT-1017: مدیریت اداره دامپزشکی

تجربه عملی در مدیریت عمل دامپزشکی. تاکید بر روابط مشتری، نگهداری سوابق، موجودی، مهارت های اشتغال و مهارت های کامپیوتری در محیط دامپزشکی.

پیش نیازها: [VTHT-1005](#)، [VTHT-1012](#) و [VTHT-1011](#).

ساعت ساعت	۴۸

رئیس

دکتر ملاتی پاک

رئیس آموزش حرفه ای و فنی

دکتر تریسی کوک

رئیس آموزش علمی

دکتر ژاکلین هایلر

دین، عملیات نظامی

دکتر کاترین اوسر

دین، آموزش نیروی کار و توسعه دانشگاهی/یادگیری مادام العمر

لری پورسر

دین، خدمات کتابخانه

دکتر کری رز

دین، پاسخگویی نهادی، حمایت از برنامه درسی و کمک های مالی

جولی استارکی

دین، موفقیت و پایداری دانش آموز

جای خالی

رئیس، خدمات دانشجویی

معاونان وابسته/دیگر

لوست بردت

دانشیار، کمک مالی/خدمات جانبازان

جینت کمپبل

دانشیار، ارزیابی علمی و پشتیبانی برنامه درسی

معامله جانیل

دانشیار، برنامه های اعتباری دوگانه

سابرینا ژیرارد

دانشیار، عملیات نیروی دریایی

دکتر کارولین گریگو

دانشیار، آموزش نیروی کار، پیشرفت تحصیلی و یادگیری مادام العمر

اوا هاتچنز

دانشیار، خدمات مشاوره

متیو لایلز

دانشیار، آموزش علمی

معاون معاون، افسران ارشد، دیگران

داگ بارتون

دانشیار معاونت مدیریت مالی

تریسی بریگز

مشاور عمومی

کلیف گینز

رئیس، مدیر فناوری

تامی هالووی

معاون خدمات بازرگانی

هالی جردن

رئیس، مدیر منابع انسانی

دبلیو ام. برایان پولارد

معاونت تأسیسات و ساختمان

وندی اسلد

رئیس، بازاریابی و ارتباطات

برندا تامپسون

حسابرس داخلی

صدر اعظم

دکتر میشل جی کارتر

صدر اعظم

تناتر علمی میپورن

انجلیکا صنوبر

کارگردان، تناتر علمی میپورن.

تحریک کننده/معاون

دکتر تامارا کلونیس

معاونت آموزشی و آموزش نیروی کار

تام دیویس

معاونت مالی و اداری

میشل کریج	ورونیکا مارتین
مدیر، خدمات دانشجویی بین المللی	دانشیار، کمک های مالی، برنامه ریزی نهادی و ابتکارات استراتژیک
دیانا کاستیلو	میشل یاماستا
رابط کیفیت، برنامه های نظامی	دانشیار، پذیرش، مدیریت ثبت نام و سوابق دانشجویی
کیمبرلی کریستین	مدیران اجرایی
مدیر، استخدام، ارتباطات ثبت نام و اطلاع رسانی	والری پیسون
جاستین کونور	مدیر اجرایی، بنیاد کالج و توسعه
مشاور ارشد خدمات دانشجویی، Eagles on Call	
عسل ری کورتان	پرسنل
هماهنگ کننده، سوابق دانشجویی و دفتر کسب و کار، فورت هود، تگزاس	جودی اندروز
جنیفر کاوفر	دانشیار ثبت نام، سوابق دانشجویی و ثبت نام، ثبت نام سیستم
مدیر سایت، منطقه خدمات جنوبی	دبرا آستین
شریل کرین	مدیر، حقوق و دستمزد
مشاور، کمک مالی	تلیدا بیکر
چارس کروز	مدیر، ارزیابی ها و فارغ التحصیلی
مشاور ارشد خدمات دانشجویی، Eagles on Call	مارکوس بیتس
جولی داونپورت	مشاور خدمات دانشجویی، Eagles on Call
مدیر، مهندسی سیستم، آموزش از راه دور و تکنولوژی آموزشی	کارن بنتلی
جردن دیویدسون	مدیر، کمک مالی
کتابدار، اطلاع رسانی و مرجع، خدمات کتابخانه	آلیشیا بلاکمن
تانیشا دیگز	مشاور علمی، CTE
مشاور خدمات جانباز، خدمات جانباز	جنی بوچر
ژاکلین دورا	دستیار مدیر، پذیرش
دستیار دفتر دوم، کمک مالی و خدمات جانباز	ملیسا بولاک
زکری اینهاوس	مشاور، کمک مالی
تکنسین، کمک مالی	الیزابت بورگوس
اریکا اینهاوس	هماهنگ کننده، آموزش بزرگسالان
هماهنگ کننده، فارغ التحصیلی	اریکا برتون
سامانتا استورز	مدیر وب و رسانه های دیجیتال
ارزیاب/مشاور، فارغ التحصیلی	داگلاس بوسل
نادیا فیلیمونووا	هماهنگ کننده، پاسخگویی نهادی
مدیر، خدمات سلامتی و مشاوره	ژاکلین برد
کارن فریلند	عملیات شبیه سازی مدیر آزمایشگاه
مشاور علمی	لیرا کالاونان
ایزورا گالس	مدیر، برنامه ریزی مجدد
مدیر، توسعه آموزشی، آموزش از راه دور و فناوری آموزشی	

اشلی گارسیا	شارون هیوز
سیستم کتابدار، خدمات کتابخانه	هماهنگ کننده، خدمات دانشجویی، فورت هود، تگزاس
جانین گارزا	استیون آیوی
مدیر مرکز رشد کودک	هماهنگ کننده، تست و ساختمان، فورت هود، تگزاس
ویکتور گیتس	ترینت چکسون
مدیر، خدمات تست	ارزیاب/مشاور
شلی گونسالوز	کندیس جاتسون
مدیر، مدیریت منابع انسانی	هماهنگ کننده، حسابرسی درجه و فناوری
آنورا گونزالس	کنت جردن
متخصص اطلاعات برنامه/تربنر	مدیر، تاسیسات و ساخت و ساز
جسیکا گونزالس	ژانت کندریک
هماهنگ کننده، موفقیت دانش آموز، فورت هود، تگزاس	هماهنگ کننده، پیاده سازی نرم افزار IT، سیستم های اطلاعاتی فناوری اطلاعات
مارکوس گونزالس	جوآن کرک
مدیر، حسابداری	هماهنگ کننده/مشاور TSI
الکسیس گرین	استفانی لدول-آرندت
هماهنگ کننده گرانت	دانشیار ثبت فناوری، ثبت سیستم
جاسمیل گرینتانر	ریچارد لونس
تکنسین، کمک مالی	مشاور علمی
مونیکا گریگو	خوزه لوزانو
مدیر، مشاور علمی	هماهنگ کننده، پاسخگویی نهادی و پشتیبانی برنامه درسی
ریکا گوتیرز	الیزابت منریکز
مدیر، مزایای کارکنان	مدیر، پذیرش و ثبت نام
مارگارت هندرو	وندی مارتل
کتابدار مجازی، خدمات کتابخانه	هماهنگ کننده، توسعه/دفتر بنیاد
دبی هاونز	آنتونیو مککری
هماهنگ کننده اجرایی به صدراعظم/هیئت امانا	سرپرست، دفتر کسب و کار
میرنا هاوکینز	لسلی مکگاف
مشاور خدمات دانشجویی، Eagles on Call	هماهنگ کننده، خدمات پشتیبانی برنامه درسی
کوری هینسون	کریستال مونٹویا
هماهنگ کننده، ارزیابی	مشاور علمی
سیندی هیزنیو	ترزا موریس
برنامه ریز دوره سرب، ثبت کننده سوابق	هماهنگ کننده، تصویربرداری اسناد، فناوری اطلاعات
آیتا هورن	درخشید مورو
هماهنگ کننده، برنامه ریز دوره، سیستم های ثبت	هماهنگ کننده، کمک های مالی
اینگرید هورتون	آیتا میازو
مشاور خدمات جانباز، خدمات جانباز	مشاور خدمات دانشجویی، Eagles on Call

متیو نگری	مدیر ایستگاه رادیویی KNCT-FM
رابرت اودل	مدیر ، کتابفروشی CTC
مایکل اولیور	مدیر ، حساب های دریافتی
مورگان پو	مدیر ، نگهداری ، ارتباطات ، و توسعه ، موفقیت و پایداری دانش آموزان
استیسی پریت	مدیر ، کمک مالی
ویکتوریا پوتزر	مدیر ، خدمات جانباز
ویکتوریا ریپ	مشاور خدمات دانشجویی ، Eagles on Call
گیل رودریک	مدیر امور مالی و حسابداری دانشجویی
شبدر رودیکل	همه‌کارکنان
ماریسلی سانتیاگو کروز	مدیر ، زندگی دانشجویی و فعالیت ها
دکتر کریستی شانک	مدیر ، خدمات پشتیبانی از معلولیت
پتی اسمیت	مشاور خدمات دانشجویی ، Eagles on Call
متیو سویسون	مدیر ، کنترل موجودی
جنیفر استمبریج	تکنسین خدمات جانباز ، خدمات جانباز
اکیلا استیونز	مشاور خدمات دانشجویی ، Eagles on Call
یابی استوارت	مدیر ، سالن اقامت ، موفقیت و پایداری دانشجویی
شری استور	مشاوره تحصیلی
آنجلا استوارت	وام دفتر ، کمک های مالی
تراویس ساترفیلد	مدیر ، کتابفروشی CTC
ماریانا سوینی	همه‌کارکنان
ژاکلین توماس	همه‌کارکنان
میچالا تیپتون	همه‌کارکنان
تونیا ترنر	همه‌کارکنان
خالی	مدیر ، خدمات شغلی
شارلوت ولسلی	مدیر ، مربیگری موفقیت دانشجویی ، موفقیت دانش آموز و پایداری
گرتا ویلر	مشاور ، کمک مالی
میشل ویلیامز	ارزیاب/مشاور
لاکریشا وصیت‌نامه	همه‌کارکنان
تریسی وانگ	مدیر ، فناوری آموزشی ، آموزش از راه دور و فناوری آموزشی
دیوید اسکات وایمن	همه‌کارکنان
کلی یونوپولوس هولمن	تحلیلگر بودجه ، مدیریت بودجه
کارکنان قاره ای ، اروپا و نیروی دریایی	
دایانا کوپر	همه‌کارکنان
پاتریک گیونز	مدیر سایت ، پایگاه مشترک لوئیس-مک کورد ، WA
اشلی پرژان	مدیر سایت ، فورت پولک ، LA
دکتر انسپکا روسا	مشاور اروپا

تریسی اوزل

مدیر سایت، فورت لی، VA

اینز سی. ویلیامز

مدیر سایت، کمپ پندلتون، CA

|

|

جرمی هریس (2025)

هنر آشپزی/مهمان نوازی
AAS، کالج هنرهای آشپزی Le Cordon Bleu - آستین

الک جنسن (1999)

مدیریت هتلداری (فورت هود)
AGS، کالج مرکزی تگزاس
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، کالج Excelsior MS، دانشگاه ایالتی تارلتون

لسلی لجر (1995, 2002, 2014)

رئیس گروه، مدیریت بازرگانی - مدیریت
BBA، دانشگاه ایالتی تگزاس
MBA، دانشگاه تگزاس در آستین

آرورا ماکارائنگ (2018)

مهمان نوازی مدیر برنامه (فورت هود)
AAS، کالج مرکزی تگزاس (هنرهای آشپزی)
AAS، کالج مرکزی تگزاس (رستوران و مدیریت هنرهای آشپزی)
AAS، کالج مرکزی تگزاس (متخصص پخت و پز)
AA، کالج مرکزی تگزاس

مارک مورجیا (۲۰۰۱، ۲۰۲۵)

استاد HCMA
AAS، کالج مرکزی تگزاس
AS، کالج جامعه جفرسون
BS، دانشگاه Excelsior MBA، دانشگاه ایالتی تارلتون

دکتر. آنجلا ریس (2007, 2013)

دانشکده مدیریت آنلاین، مدیریت کسب و کار
BBA، دانشگاه شمال تگزاس
MBA، دانشگاه ایالتی تارلتون DBA، دانشگاه والدن

دکتر. جین سیلوربلت (1982, 1994)

هماهنگ کننده مشاوران حقوقی
BA، کالج دیکنسون
JD، دانشگاه دیتون تحصیلات
تکمیلی دکترای TJAGSA، قانون نظامی VA

دکتر. ریموند استفنز (2007, 2014)

هماهنگ کننده برنامه امنیت داخلی و مدیریت اضطراری
AA، کالج مرکزی تگزاس
BA، دانشگاه نظامی آمریکا MA، دانشگاه نظامی آمریکا
MS، تگزاس A&M دانشگاه بازرگانی
DBA، دانشگاه Northcentral

ارقام دانشکده در پرانتز نشان می دهد تاریخ اولین انتصاب در کارکنان کالج مرکزی تگزاس و تاریخ انتصاب به موقعیت فعلی، به ترتیب.

رده: علوم کامپیوتر

تریسی مارتین (2024)

رئیس گروه، علوم کامپیوتر
AAS، کالج تمپل
B.A.S، دانشگاه مری هاردین بیلور
M.S.I.S، دانشگاه مری هاردین بیلور

علوم حمل و نقل هوایی

آبلاردو مولینا بارسنا (2022)

رئیس گروه، علوم حمل و نقل هوایی
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، تگزاس A&M دانشگاه مرکزی تگزاس

ساتگ وو هان (2023)

دستیار عملیات پرواز
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، دانشگاه A&M تگزاس - مرکزی تگزاس

مایکل هوتیرا (1998)

دستیار رئیس مربی پرواز
BS، دانشگاه مرکزی تگزاس

مدیریت بازرگانی/امنیت میهن/مهمان نوازی/لجستیک/مشاور حقوقی

گودالوپ بلوهم د سالدیور (۲۰۱۸، ۲۰۱۹)

هماهنگ کننده، مهمان نوازی
AAS، کالج مرکزی تگزاس
AAS، کالج مرکزی تگزاس

دکتر پاکداتی کلمونز (2009, 2013)

مدیریت کسب و کار
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، دانشگاه بلو
MSM، دانشگاه بلو DBA، دانشگاه Northcentral

رشد کودک/آموزش و پرورش معلم**دکتر. لورا لمپر (2009، 2011، 2019)**

مدیر دانشکده آنلاین، توسعه کودک
BS، دانشگاه مسیحی تگزاس
MS، دانشگاه شمال تگزاس
Ph.D، دانشگاه تگزاس زن

ماریا تی رویستر (2021)

صندلی گروه، رشد کودک
AS، کالج بوستون
BA، دانشگاه پارک
MA، کالج اقیانوس آرام اوکس

ارتباطات**گراسیلا آوارز-گوتیرز (2024)**

ارتباطات - سخنرانی
AA، دانشگاه ملی
BA، دانشگاه ملی
MA، دانشگاه Trident بین المللی
MA، دانشگاه پارک MA، دانشگاه ایالتی
میسوری

دیوید استرینگل (2023)

مطالعات توسعه - نوشتن
BA، دانشگاه تگزاس در براونزویل
MS، دانشگاه تگزاس در آستین
MFA، دانشگاه تگزاس در ریو گراند ولی

جاشوا دبلیو اورت (2002)

ارتباطات - انگلیسی
BA، تگزاس A & M دانشگاه
MA، دانشگاه ایالتی استافان اف آستین

آنلیا فیرفیلد (2015)

مطالعات توسعه - نوشتن
BA، دانشگاه ایالتی می سی سی پی
MA، دانشگاه ایالتی می سی سی پی

کاسی گراهام (2022)

مطالعات توسعه - نوشتن
BA، دانشگاه ایالتی نورث وسترن
MS، دانشگاه وبستر
M.Ed، دانشگاه نیوهمپشایر جنوبی
MA، دانشگاه نیوهمپشایر جنوبی

نیل هیدرلی (2023)

ارتباطات - زبان/گفتار
AA، کالج هارپر
BA، دانشگاه ایلینوی شمالی
MA، دانشگاه ایلینوی شمالی

دکتر توماس کلینکار (2015)

آنلاین، ارتباطات — انگلیسی
BS، دانشگاه ایلینوی جنوبی
MS، دانشگاه کالیفرنیا جنوبی
DA، دانشگاه د لا سال

مایکل دی. متیوز (2001)

ارتباطات - انگلیسی
BA، دانشگاه تگزاس در آستین
MFA، دانشگاه ایالتی جنوب غربی تگزاس در سن مارکوس مطالعات کارشناسی
اضافی، دانشگاه تگزاس در آستین

استفانی مورونی (2026)

ارتباطات
BA، دانشگاه تگزاس-ال پاسو
MA، دانشگاه کارولینای شرقی

کریستینا مورفی (2021)

ارتباطات - انگلیسی
BS، پردیس جهانی دانشگاه مریلند
MA، دانشگاه لیبرتی
Ed.S، دانشگاه آزادی

برندا کونین (2024)

مطالعات تحولی - نگارش
BA، دانشگاه ایالتی آنجلو
MA، دانشگاه ایالتی آنجلو

دکتر برنت جی رویستر (2012، 2023)

رئیس گروه، مطالعات توسعه - نوشتن/ESOL
BS، Ball State University
M.F.A، دانشگاه ایالتی بولینگ گرین،
Ph.D، دانشگاه ایالتی بولینگ گرین

فدریکو شوایزر (1998)

ارتباطات - زبان خارجی
B.M، دانشگاه ایالتی می سی سی پی
MA، دانشگاه آرکانزاس
Ph.D، دانشگاه تگزاس در آستین

کاترین پیج تریسی (2015)

مدیر آنلاین دانشکده، ارتباطات؛ مدیر آنلاین دانشکده، هنرهای زیبا - هنرهای تجسمی
B.F.A،
کارشناسی ارشد دانشگاه بیلور، دانشگاه بیلور

هنرهای زیبا**رجینا آلن (2016)**

هنرهای زیبا - هنرهای تجسمی
BA، دانشگاه واشنگتن در سنت لوئیس
B.F.A، دانشگاه واشنگتن در سنت لوئیس
MFA، دانشگاه نورث وسترن

جولی آندرادا (2017، 2018)

هنرهای زیبا - هنرهای تجسمی
BA، موسسه عکاسی بروکس
M.F.A، موسسه عکاسی بروکس

دکتر. بردلی بولیک (2016-2018، 2025)

هنرهای زیبا - موسیقی
B.M، دانشگاه مری هاردین بیلور
M.M، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون
Ed.D، دانشگاه مری هاردین بیلور

سلیندا هالباور (2025)

صندلی گروه هنرهای زیبا - موسیقی
B.M، دانشگاه تگزاس در آستین
M.M، دانشگاه بیلور

امیلی رودر (2022)

هنرهای زیبا - درام
BA، تگزاس A&M-Corpus Christi
M.F.A، دانشگاه ایلینوی شمالی

دکتر دیوید توماس (2014، 2018)

هنرهای زیبا - موسیقی
B.A.M، دانشگاه ایالتی کالیفرنیا، لانگ بیچ
M.M، دانشگاه ایالتی آریزونا
DMA، دانشگاه جورجیا

کاترین پیچ تریسی (2015)

مدیر آنلاین دانشکده، ارتباطات؛ مدیر آنلاین دانشکده، هنرهای زیبا - هنرهای تجسمی
B.F.A،

کارشناسی ارشد دانشگاه بیلور، دانشگاه بیلور

علوم بهداشت**رایان بیکر (2021)**

علوم بهداشتی - مدیر برنامه پیرایشگی
BSHS، دانشگاه Trident بین المللی
MS، دانشگاه نیوهمپشایر جنوبی

فیلیپ بانستر (2015)

علوم بهداشتی - EMT/پیرایشگی
AAS، کالج کیلگور

دکتر لیزا م. وول (1987، 1993)

علوم رفتاری و اجتماعی - مردم شناسی؛ ارتباطات - زبان های مدرن
BA، Juniata College
M.A، دانشگاه ویرجینیای غربی
Ph.D، دانشگاه تگزاس در آستین

بتانی وینکلر (2006، 2022)

مدیر آنلاین، ارتباطات - سخنرانی
BS، دانشگاه هوارد بین
MA، تگزاس A & M دانشگاه

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری**نورمن دی اهللم (1999، 2016)**

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
AAS، کالج جامعه نیروی هوایی
BS، دانشگاه هوانوردی امبری-ریدل MS، دانشگاه فنی کلرادو

جیمز کاب (2026)

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
MD، تگزاس A&M دانشگاه
BS، تگزاس A&M دانشگاه - تگزاس مرکزی

شین کورینگتون (2023)

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
AAS، کالج تمپل
B.A.S، دانشگاه مری هاردین بیلور
M.S، دانشگاه مری هاردین بیلور

شاوون گریگزبی (2014)

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
AGS، کالج مرکزی تگزاس
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، دانشگاه ایالتی تارلتون
MS، دانشگاه ایالتی تارلتون

کارن ال اونز (2018)

دانشکده مدیریت آنلاین، کامپیوتر فناوری اطلاعات & سیستم
BS، دانشگاه ققنوس
MS، دانشگاه ققنوس

جفری تامپسون (2024)

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
B.L.S، سنت. دانشگاه ادواردز
MS، دانشگاه ایالتی تگزاس
MS، دانشگاه هوستون ویکتوریا
MS، دانشگاه ایالتی آرکانزاس

ژاکلین ون دایک (2016)

فناوری اطلاعات و سیستم های کامپیوتری
BS، دانشگاه ایالتی تارلتون

جولی جردن (2016، 2018) علوم بهداشتی - EMT/پیراپزشکی AAS، کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه کلمبیا جنوبی	ساتدرا براون (2022) علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری BS N، دانشگاه مری هاردین بیلور MSN، دانشگاه ققنوس MSN-NP، دانشگاه مری هاردین بیلور
جریکا جوزی (2022) علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری BSN، دانشگاه مسیحی تگزاس MSN، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون	ژاکلین برد (2020) علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری AAS، کالج مرکزی تگزاس MS، دانشگاه والدن
برتا کندرک (2003) علوم بهداشتی - خدمات بهداشت روان BA، دانشگاه تگزاس در آستین MSW، دانشگاه تگزاس در آستین	امیلی کوهگن (2020) علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری BSN، دانشگاه مری هاردین بیلور MSN، دانشگاه مری هاردین بیلور
برندا کراوز (2019) علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری BSN، دانشگاه ایالتی میانه غربی MSN، تگزاس A&M، دانشگاه کورپس کریستی	ویولا کراودر-موگر (2019) علوم بهداشتی - مدیر/استاد برنامه ماساژ درمانی BS، دانشگاه میسوری-کلمبیا MBA، دانشگاه مری هاردین بیلور
آنجلا لستر (2018) علوم بهداشتی - مدیر برنامه MLT/فلپوتومی BS، دانشگاه فنی تگزاس MS، دانشگاه فنی تگزاس	جودی فلاهرتی (۲۰۲۶) مدیر آموزش بالینی/استاد تنفسی AAS، کالج جامعه بالتیمور
جوانیت میز (2025) استاد برنامه VN ASN، ایالت اوکلاهما غربی BSN، دانشگاه ایالتی کالیفرنیا-فولرتون MSN، دانشگاه سان فرانسیسکو	دکتر لری فورسایت (2021) علوم بهداشتی - دستیار صندلی AAS، کالج مرکزی تگزاس BSN، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون MSN-FNP، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون DNP، دانشگاه تگزاس در آستین
دونا مک مولن-ریدلا (2025) استاد - برنامه ADN AAS، کالج مرکزی تگزاس BSN، دانشگاه ققنوس MSN، دانشگاه ققنوس	دکتر تامی (2018، 2005، 2002) M. Frew رئیس گروه علوم بهداشتی AAS، کالج مرکزی تگزاس BA، دانشگاه نظامی آمریکایی MPH، دانشگاه نظامی آمریکا Ed.D، دانشگاه Northcentral
نیل مودی (۲۰۱۸) علوم بهداشتی - مدیر برنامه بافت شناسی AA، South Puget Sound Community College AS، دانشگاه جورج واشنگتن BS، دانشگاه ایالتی توماس ادیسون	مارلین کی هنری (2011) علوم بهداشتی - مدیر برنامه خدمات انسانی/استاد AAS، کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون/تگزاس A&M، دانشگاه مرکزی تگزاس
دکتر یاس موزلی (2025) استاد - برنامه ADN BA، دانشگاه فنی تگزاس BSN، دانشگاه هوارد MSN، دانشگاه والدن D.NP، دانشگاه بیلور	ترزا جانسون (2019) علوم بهداشتی - EMT/پیراپزشکی AAS، کالج مرکزی تگزاس
بانی سو بت پرست (2025) استاد، برنامه VN BSN، دانشگاه مری هاردین بیلور	کالینا جانسون (2025) استاد، برنامه ADN ADN، کالج جامعه غربی آیووا BSN، دانشگاه فرمانداران غربی MSN، دانشگاه فرمانداران غربی

تیموتی رابروکر (2016)

علوم بهداشتی - EMT/پیرایشی
AA، کالج تمپل
BS، دانشگاه A&M تگزاس

دکتر سوزان رامینارین-سینگ (2007، 2010، 2018)

علوم بهداشتی — سرپرست/استاد برنامه های پرستاری
MSN، دانشگاه هاوایی MPA، دانشگاه سان فرانسیسکو

Ed.D، دانشگاه والدن

کیمبرلی سیمونز (2006)

علوم بهداشتی — هماهنگ کننده بالینی مقطع کاردانی پرستاری
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BSN، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون
MSN، تگزاس A&M دانشگاه کورپس کریستی

رابرت وگا (2025)

مدیر برنامه-مراقبت تنفسی
AS، دانشگاه لوما لیندا
BS، دانشگاه لوما لیندا MA، دانشگاه ردلندز

کارشناسی ارشد، دانشگاه کالیفرنیا جنوبی MBA، دانشگاه Chaminade
هونولولو
D.M.M، دانشگاه قفقوس

کترین یانگ (2024)

علوم بهداشتی — فوق دیپلم پرستاری
ADN، کالج جامعه معبد
BSN، دانشگاه کاپلا MSN، دانشگاه
کاپلا

تکنولوژی صنعتی**دوین بیلی (2025)**

AAS، کالج مرکزی تگزاس

ارنست فینی (2019)

فناوری صنعتی - معاملات صنعتگر
AAS، کالج مرکزی تگزاس

دکتر ملیسا ای گونزالس (2011، 2021، 2024)

صندلی گروه، فناوری اداری؛ صندلی گروه، فناوری صنعتی
BS، دانشگاه مری هاردین بیلور
MS، دانشگاه ایالتی تارلتون Ed.D، دانشگاه
مری هاردین بیلور

برایان هاجز (2024)

تکنولوژی صنعتی - جوشکاری
AAS، کالج مرکزی تگزاس

جی جکسون (2017)

تکنولوژی صنعتی - گرمایش و تهویه مطبوع
B.S، دانشگاه موصل - عراق

آرون اوتیس (2019)

تکنولوژی صنعتی - جوشکاری
AAS، کالج مرکزی تگزاس

بابی وادل (2014)

تکنولوژی صنعتی - گرافیک و چاپ
AAS، کالج مرکزی تگزاس
BS، تگزاس A&M دانشگاه مرکزی تگزاس

حرکت شناسی**مرلین ال مایس (2009، 2018)**

صندلی گروه، حرکت شناسی
BS، دانشگاه مری هاردین بیلور
MS، دانشگاه ایالتی تارلتون

رینر شلرت (2004)

حرکت شناسی
BS، Lubbock Christian University
MS، دانشگاه فناوری تگزاس تحصیلات تکمیلی
اضافی، دانشگاه A&M تگزاس

اریک ال ویلز (2007)

حرکت شناسی
BS، دانشگاه مری هاردین بیلور
MS، دانشگاه ایالتی تارلتون

ریاضیات**گوندا اندرسون (2026)**

ریاضی اکسپرس
AS، کالج جامعه آلینا
AA، کالج جامعه آلینا
BS، دانشگاه میشیگان مرکزی
MS، تگزاس A&M دانشگاه - تگزاس مرکزی تگزاس

دونا برور (2019)

ریاضیات
AGS، کالج مرکزی تگزاس
BS، دانشگاه ایالتی تارلتون
MS، دانشگاه تروی

استیون بارو (۲۰۰۸، ۲۰۰۹)

ریاضیات
BS، دانشگاه ایالتی تارلتون
MS، دانشگاه ایالتی تارلتون

فناوری اداری شرن ای چونگ (2022) فناوری اداری AAS، کالج مرکزی تگزاس AAS، کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه قفقوس	جنیفر کاباتیس (2005) مدیر دانشکده آنلاین، ریاضیات BS، دانشگاه بیلور M.Ed، دانشگاه A&M تگزاس
کروین جی فلاهرتی (2017) فناوری اداری AS، دانشگاه کاپلان BS، دانشگاه نیو همپشایر جنوبی MS، دانشگاه نیو همپشایر جنوبی	دکتر. آدری کرویز سلی (2010، 2022) رئیس گروه، ریاضیات BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون Ph.D، دانشگاه کاپلا
دکتر ملیسا ای گونزالس (2011، 2021) (2024) صندلی گروه، فناوری اداری؛ صندلی گروه، فناوری صنعتی BS، دانشگاه مری هاردین بیلور MS، دانشگاه ایالتی تارلتون Ed.D، دانشگاه مری هاردین بیلور	فلورانس تی کالپ (2004) مطالعات تحولی - ریاضیات BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون
اوا ال. هرن (2012، 2016) هماهنگ کننده برنامه های دفتر پزشکی BS، دانشگاه ایالتی تنسی MPH، دانشگاه اوکلاهوما - مرکز علوم بهداشتی	ساندرا دوارته (2025) تولید/ریاتیک BA، موسسه پلی تکنیک ووستر MA، موسسه پلی تکنیک ووستر
جیمز رایس (2025) فرصت های شغلی دفتر فناوری -online AAS، کالج مرکزی تگزاس Excelsior، کالج B.P.S	الن ام فالکنشتاین (2006) مطالعات تحولی - ریاضیات BA، دانشگاه ویرجینیا MS، دانشگاه جورج میسون
خدمات حفاظتی پاتریک جی بون (2024) خدمات حفاظتی BA، دانشگاه ایالتی اوهایو MCJ، دانشگاه ایالتی تارلتون	سام جکسون (2017) مهندسی و ریاضیات BS، دانشگاه صنعتی MA، دانشگاه سنت مری
دکتر ژانت لارسن (2018) ریاضیات BS، دانشگاه شمال تگزاس Ph.D، دانشگاه شمال تگزاس	ژن جف سیم (2012، 2016) مطالعات تحولی - ریاضیات AA، کالج مندوسینو AS، کالج مندوسینو BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه A&M تگزاس
ویلیام اسکات لورنز (2014) (2024) صندلی گروه، خدمات حفاظتی BS، دانشگاه مرکزی تگزاس MCJ، دانشگاه مرکزی تگزاس	کریستین تروینو (2012) ریاضیات (۲۰۱۲) BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون
دیوید اور (2025) AAS، کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه ایالتی تارلتون	کلیفتون او. آربورن (2016، 2019) هماهنگ کننده آموزش، آکادمی پلیس AAS، کالج مرکزی تگزاس BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MA، دانشگاه دولتی آمریکا

دکتر بیمال کی سی (2025) علوم فیزیک/شیمی BS، دانشگاه Tribhuan MS، دانشگاه تگزاس - ال پاسو Ph.D، دانشگاه تگزاس - ال پاسو دکتر ریچارد کوپک (2009) علوم پایه - زیست شناسی MPA، دانشگاه ایالتی ایندیانا MS، دانشگاه هوستون Ph.D، دانشگاه هوستون کودی پترسون (2024) علوم- زیست شناسی BS، دانشگاه ایالتی آنجلو MS، دانشگاه ایالتی آنجلو آوریل روچا (2025) علوم- زیست شناسی BS، دانشگاه علم و صنعت میسوری MS، دانشگاه علم و صنعت میسوری دکتر استیون رومبوک (2025) آزمایشگاه علوم BS، ماریان دانشگاه D.O.C، کالج پالمر کایروپراکتیک- داونپورت دکتر چماری سنارتن (2025) علوم- فیزیک/شیمی BS، دانشگاه کلمبو - سری لانکا Ph.D، دانشگاه ایالتی کلیولند دکتر کاتلین شوپ-ریکسکر (2022) علوم پایه - زیست شناسی BA، دانشگاه تگزاس در آستین Ph.D، دانشگاه A&M تگزاس خواننده درنیا (2025) علوم- فیزیک/شیمی AA، کالج مرکزی تگزاس BS، تگزاس A&M دانشگاه - تگزاس تگزاس MS، دانشگاه اوهایو کریستینا مارتینز سامرز (2002) علوم پایه - زیست شناسی BS، دانشگاه تگزاس در آستین MS، دانشگاه A&M تگزاس چیس تری (2002) علوم پایه - زیست شناسی BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون	جانی توماس جونپور (2019) آکادمی پلیس برادفورد واتسون (2019) آکادمی پلیس BS، کالج ایالتی بلک هیلز MPA، دانشگاه داکوتای جنوبی علوم و کشاورزی دکتر اونا دیا کابرا-امورا (2019) علوم پایه - زیست شناسی BS، دانشگاه خودمختار سانتو دومینگو MD، دانشگاه خودمختار سانتو دومینگو جاناتان دیویس (2025) آزمایشگاه علوم زیستی AS، کالج تمپل BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه A&M تگزاس دکتر کالی دورمن (2026) علوم تشریحی و فیزیولوژی BS، تگزاس A&M MS، دانشگاه پارکر DOC، دانشگاه پارکر کیتون اهریگ (۲۰۱۸) علوم - کشاورزی BS، دانشگاه فنی تگزاس M.Ag، دانشگاه فنی تگزاس دکتر آندریا فوسکت (2014، 2019) رئیس گروه، علوم - زیست شناسی BE، دانشگاه مدرس MS، دانشگاه A&M تگزاس Ph.D، مرکز علوم بهداشتی دانشگاه A&M تگزاس کریس گوچر (2025) علوم فیزیک/شیمی BS، دانشگاه ایالتی میانه غربی MS، دانشگاه اوهایو جاشوا ایمونیمون (2025) کشاورزی - کشاورزی/یاغیانی BS، دانشگاه امپروز آلی MS، دانشگاه فدرال کشاورزی، Abeokuta، ایالت اوگون

دکتر ویلیام آر مک سوم (2013) علوم رفتاری و اجتماعی - تاریخچه BA، دانشگاه نوتردام Ph.D، دانشگاه A&M تگزاس	رامی وانر (۲۰۱۸) علوم پایه - زیست شناسی BS، دانشگاه ایالتی آنجلو MS، دانشگاه ایالتی آنجلو
دکتر مایکل متسندر (2023) علوم رفتاری و اجتماعی - دولتی (2023) BS، دانشگاه هوستون MA، دانشگاه کیس وسترن رزرو Ph.D، دانشگاه کیس وسترن رزرو	دکتر دانیل جی وگرت (2013، 2019) علوم - زمین شناسی BS، دانشگاه کنتاکی شمالی MS، دانشگاه کنتاکی شرقی دکتری، دانشگاه بیلور
دکتر آراگورن میلر (2017) علوم رفتاری و اجتماعی - تاریخچه BA، دانشگاه تگزاس در آستین MA، دانشگاه تگزاس در آستین Ph.D، دانشگاه تگزاس در آستین	اجتماعی & علوم رفتاری دکتر کارا آریاگا (2019) (2024) رئیس گروه، علوم اجتماعی و رفتاری - روانشناسی و جامعه شناسی BS، دانشگاه تگزاس در آستین MA، دانشگاه ایالتی سام هوستون Ph.D، دانشگاه گراند کانیون
دکتر نسترن سوگومران نارایانان (۲۰۲۵) علوم اجتماعی و رفتاری - دولت B.BA، دانشگاه غرب جورجیا MPA، دانشگاه غرب جورجیا Ph.D، دانشگاه آلاباما	دکتر لسلای بالارد (2026) علوم اجتماعی و رفتاری - فلسفه BA، کارشناسی ارشد دانشگاه آرکانزاس، PH.D، دانشگاه بیلور، کالج بوستون
دکتر مروین رابرت (2016) علوم رفتاری و اجتماعی - تاریخچه BA، دانشگاه هاوایی M.A، دانشگاه شمال تگزاس Ph.D، دانشگاه شمال تگزاس	دکتر چارلز دی گریر (2015) مدیر دانشکده آنلاین، علوم اجتماعی و رفتاری - تاریخچه BA، دانشگاه مک موری MA، دانشگاه فناوری تگزاس Ph.D، دانشگاه مسیحی تگزاس
دکتر مراد سبیتی (1987، 1990) علوم رفتاری و اجتماعی - اقتصاد BS، دانشگاه اکس-مارسی، فرانسه M.S، دانشگاه اکس مارسی، فرانسه مدرک کارشناسی ارشد، دانشگاه کان، فرانسه MBA، دانشگاه ویرجینیای غربی Ph.D، دانشگاه تگزاس در آرلینگتون	دکتر آنتونی جردن (2018) علوم رفتاری و اجتماعی - دولتی BA، دانشگاه جنوبی می سی سی پی MA، دانشگاه جنوبی می سی سی پی دکتر، دانشگاه نوادا، لاس وگاس
دکتر مردیت سیمز (2016) دانشکده آنلاین مدیر، اجتماعی & علوم رفتاری - مردم شناسی، فلسفه، روانشناسی، و جامعه شناسی BS، دانشگاه ایالتی تارلتون MS، دانشگاه ایالتی تارلتون Ph.D، دانشگاه والدن	دکتر دانیل جی کارپی (2000) علوم رفتاری و اجتماعی - تاریخ/دولت BA، کارشناسی ارشد دانشگاه سنت جان، Ph.D، دانشگاه بیلور، دانشگاه بیلور
جفری استیس (2025) علوم اجتماعی و رفتاری - اقتصاد BA، دانشگاه تگزاس-آستین BS، دانشگاه تگزاس-آستین M.A، دانشگاه دلاور	ژرالدین مک (2016) مدیر دانشکده آنلاین، علوم اجتماعی و رفتاری - اقتصاد و دولت BA، تگزاس A & M دانشگاه MA، دانشگاه فنی تگزاس

معبد دکتر لیگان (2018)

علوم رفتاری و اجتماعی - دولت (فورت هود)
BS، تگزاس A&M دانشگاه بازرگانی
MS، تگزاس A&M دانشگاه بازرگانی Ed.D، دانشگاه مری هاردین بیلور

دکتر لیزا م. وول (1987, 1993)

علوم رفتاری و اجتماعی - مردم شناسی؛ ارتباطات - زبان های مدرن
BA، Juniata College
M.A، دانشگاه ویرجینیای غربی
Ph.D، دانشگاه تگزاس در آستین

مایکل جی والز (۲۰۱۱، ۲۰۱۴، ۲۰۲۵)

علوم رفتاری و اجتماعی - تاریخچه (فورت هود)
AA، DeAnza College
BS، دانشگاه قفوس
MA، دانشگاه ایالتی سام هوستون

تاکیشا واتسون (2025)

علوم اجتماعی و رفتاری- روانشناسی
BA، دانشگاه شمال تگزاس
M. Ed، دانشگاه ایالتی تارلتون

دکتر شری ورث (2014)

علوم رفتاری و اجتماعی - روانشناسی
BA، دانشگاه ایالتی اوکلاهوما
MS، دانشگاه ایالتی اوکلاهوما
Ph.D، دانشگاه ایالتی اوکلاهوما

جانا زوهلکه بنت (2022)

علوم رفتاری و اجتماعی - جامعه شناسی
BA، دانشگاه ایالتی سام هوستون
MA، دانشگاه نبراسکا - لینکلن

اعضای هیات علمی و کارکنان

دکتر تینا آدی (2023-1998)

معاونت آموزشی و آموزش نیروی کار

دکتر وینونا الکساندر (2010-1969)

رئیس دانشکده هنرهای زیبا

اکزلیا آلفرد (۱۹۸۵—۲۰۰۲)

استاد بازنشسته پرستاری

یان اندرسون (2021-1980)

رئیس بازنشسته آموزش علمی

دکتر جیمز آر اندرسون (2012-1988)

صدراعظم بازنشسته

کنت دبلو آستین (2013-1993)

دین بازنشسته قاره ای

کرسستین بروکس (2021-1991)

معاون بازنشسته آموزش علمی

ریچارد کارنی (۱۹۹۰—۲۰۱۵)

رئیس بازنشسته گروه حرکت شناسی

جاناتان سلا (۱۹۹۷—۲۰۲۴)

رئیس بازنشسته گروه عدالت کیفری

الوا چیس (۱۹۸۰—۲۰۰۶)

استاد بازنشسته مرکز منابع آموزشی

دونا چومی (۱۹۹۰—۲۰۱۰)

استاد بازنشسته شیمی

جری ساطور (2016-1998)

استاد بازنشسته فناوری اداری

دیوید کلنن (۱۹۸۹—۲۰۱۴)

استاد بازنشسته علوم کامپیوتر

جورج «باب» کریسول (2001-1975)

رئیس بازنشسته خدمات دانشجویی

بی‌جی کامینگز (۱۹۸۲—۲۰۰۸)

استاد بازنشسته تصادف خودکار

شارون دیویس (۱۹۷۸-۲۰۲۴)

رئیس بازنشسته تکنولوژی آموزشی

کالوین دیویس (۱۹۸۹—۲۰۱۴)

رئیس بازنشسته موسسه آمادگی آمریکا

سوزان دیویس (۱۹۹۱—۲۰۱۰)

استاد بازنشسته پرستاری

لووی دان (2021-1979)

رئیس بازنشسته دفتر فناوری

دکتر استفورد پی دایر (2015-1992)

استاد بازنشسته علوم اجتماعی

رابرت سی فارل (2011-1976)

معاون بازنشسته مدیریت منابع

دنیس فورد (۱۹۹۳—۲۰۱۳)

استاد بازنشسته علوم کامپیوتر

جیمز گبهارت (۱۹۷۹-۲۰۱۵)

استاد بازنشسته علوم هوایی

کورتیس گیسیون (۱۹۸۱—۲۰۲۰)

رئیس بازنشسته علوم حمل و نقل هوایی

رابرت دبلو گرازینسکی (2013-1984)

رئیس دانشکده علوم کامپیوتر

سپیده دم سبز (۱۹۹۱—۲۰۱۴)

رئیس گروه بازنشسته خدمات بهداشت روان

دکتر جان هندرسون (2010-1970)

رئیس بازنشسته گروه ارتباطات

دکتر جری هریک (2019-1984)

رئیس دانشکده علوم اجتماعی و رفتاری

پاتریک هیدی (۱۹۷۶—۲۰۰۶)

رئیس بازنشسته علوم و کشاورزی

جوزف هوگان (۱۹۸۴—۲۰۱۱)

استاد بازنشسته عدالت کیفری

کریستین هولدن (۱۹۹۰—۲۰۱۸)

رئیس بازنشسته گروه حرکت شناسی

آنا هولستون (۱۹۸۸—۲۰۰۹)

استاد بازنشسته ارتباطات

دیوید هابل (۱۹۹۵—۲۰۱۱)

استاد بازنشسته ارتباطات

جان هانت (۱۹۹۰—۲۰۱۸)

استاد بازنشسته ارتباطات

کی دی اینسوگنا (۱۹۸۹—۲۰۰۵)	پائولاری (۱۹۷۶—۱۹۹۹)
استاد بازنشسته ریاضی	استاد بازنشسته زیست شناسی
نانسی ایست (۱۹۸۴—۲۰۱۰)	پاتریشیا رید (۱۹۸۰—۲۰۱۰)
استاد بازنشسته هنرهای زیبا	استاد بازنشسته پرستاری
مارگارت جنینگز (1982-2007)	دکتر شرلی ال رابرتسون (1981-2005)
رئیس بازنشسته خدمات کتابخانه	استاد بازنشسته پرستاری
ژانت جوست (۱۹۷۹—۲۰۰۷)	مکس رودلف (۱۹۹۶—۲۰۱۸)
استاد بازنشسته پرستاری	رئیس بازنشسته گروه ارتباطات
گری کیندر (1995-2023)	نویل اشنیتس (۱۹۶۹—۱۹۹۹)
دین بازنشسته اروپا	رئیس بازنشسته خدمات کتابخانه
دیوید لازاروس (۱۹۹۷—۲۰۱۷)	شین کی سیمون (1981-2016)
استاد بازنشسته مدیریت هتلداری و هنر آشپزی	استاد بازنشسته ارتباطات
رامونا لزو (1996-2022)	مری ال سیمپسون (1984-2011)
استاد بازنشسته مدیریت هتلداری و هنر آشپزی	استاد بازنشسته زبان انگلیسی
باب لیبرتی (۱۹۸۹—۲۰۲۳)	دکتر فیلیس پی سیسون (1983-2011)
معاون بازنشسته مدیریت مالی	استاد بازنشسته مطالعات توسعه
سینتیا لانگ (۱۹۹۵—۲۰۲۰)	آنا بل اسمیت (1980-2022)
استاد بازنشسته مدیریت دفتر ، TDCJ	دانشیار بازنشسته، خدمات مالی و جانباز
گلوریا ال لیونز (1974-2002)	دکتر آنتونیو سوارز-باریو (1973-1996)
استاد بازنشسته پرستاری	استاد بازنشسته عدالت کیفری
دیوید مککلور (۱۹۷۷—۲۰۱۴)	دوريس لونیز ساتن (1984-2005)
دانشیار دانشکده راهنمایی و مشاوره	استاد بازنشسته ریاضی
جیمز سی نیکسون (1980-2011)	ساندرا توماسون (۱۹۹۲—۲۰۱۵)
دین بازنشسته فورت هود و منطقه خدمات	رئیس گروه بازنشسته پرستاری
فرد جی اوسترتاگ (۱۹۷۴—۲۰۰۶)	هاروی ای. تولبرت (1971-1999)
دین بازنشسته اروپا	استاد بازنشسته مدیریت بازرگانی
دکتر جین پرشباخ (1996-2017)	دکتر ادوارد ال واگنر (1994-2016)
استاد بازنشسته علوم کامپیوتر	رئیس گروه بازنشسته مطالعات توسعه
مارک پولت (1988-2021)	آلبرت ویت (۱۹۹۰—۲۰۱۲)
دانشیار بازنشسته آموزش، آموزش بزرگسالان و پردیس منطقه خدمات	استاد بازنشسته علوم اجتماعی
دونا پوته (۱۹۸۹—۲۰۰۹)	جوآن والدروپ (۱۹۸۵—۲۰۰۷)
استاد بازنشسته تکنسین آزمایشگاه پزشکی	مدیر بازنشسته پردیس قاره
دبرا پرسکات (1997-2022)	سینتیا وایت (۱۹۹۵—۲۰۲۳)
رئیس بازنشسته گروه ریاضی	استاد بازنشسته حسابداری
دکتر سید ربانی (1991-2024)	ریفورد ویلیامز (۱۹۶۸-۱۹۹۷)
استاد بازنشسته علوم فیزیکی	استاد بازنشسته کشاورزی

مارتا ویلیامز (۱۹۸۹—۲۰۱۱)

استاد بازنشسته پرستاری حرفه ای

دلورس ویلیامز (۱۹۹۵—۲۰۱۷)

استاد بازنشسته پرستاری

دکتر کنت ورد (1977-2010)

رئیس بازنشسته گروه ریاضی

دانی دی بیلدینگ (۱۹۷۴-۱۹۷۸ و ۱۹۸۲—۲۰۰۲)

استاد بازنشسته زبان انگلیسی

کالج مرکزی تگزاس در سراسر جهان

کالج مرکزی تگزاس در سراسر جهان

تا ژانویه 2026

پردیس مرکزی و منطقه خدمات

• کایلین، تگزاس

• ماربل فالز، تگزاس

• Gatesville، تگزاس از جمله وزارت برنامه های عدالت کیفری تگزاس

قاره ای

• کمپ پندلتون، کالیفرنیا

• فورت لی، VA (قبلا گرگ آدامز)

• فورت پولک، LA (قبلا فورت جاتسون)

• فورت بنینگ، GA (قبلا فورت مور)

• فورت راکر، AL (فورت نووزل سابق)

• پایه مشترک لوئیس-مک کورد، WA

فورت هود

• فورت هود، TX (قبلا فورت کاوازوس)

عملیات نیروی دریایی

• آموزش از راه دور نیروی دریایی

ncpace@ctcd.edu

اروپا

CTC در اروپا به طور رسمی 31 ژوئیه 2023 بسته شد. تمام دانش آموزانی که در اروپا واقع شده اند، راه های متعددی از پشتیبانی از راه دور، مشاوره، راهنمایی اداری و انتخاب گسترده ای از کلاس های آنلاین را در اختیار دارند. گزینه های موجود متناسب با پیشرفت دانش آموز و تکمیل مدرک است که در کاتالوگ CTC مشخص شده است.

دانش آموزان CTC همچنان از طریق ایمیل، تلفن، واتس اپ، زوم، تیم های مایکروسافت، سیگنال و CTC اروپا فیس بوک مسنجر چت دریافت می کنند. دفتر مشاور CTC Europe در اروپا مستقر است و مشاور در منطقه زمانی اروپای مرکزی کار می کند. علاوه بر این، Eagle Bot، دستیار مجازی، برای همه دانش آموزان 24/7 در دسترس است.

تماس با مشاور CTC اروپا در:

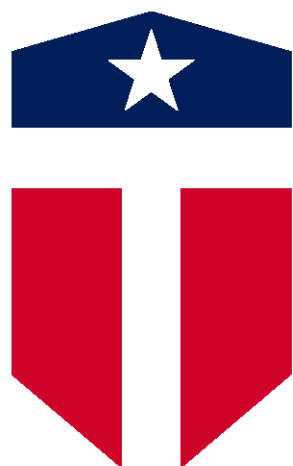
centraltexascollege@europe.ctcd.edu

ancica.roosa@europe.ctcd.edu

همراه/واتساپ:

(تماس از اروپا) +385 91 60 70 563

(تماس از ایالات متحده) 011 385 91 60 70 563



**CENTRAL
TEXAS
COLLEGE®**

**FOR STUDENTS OF
THE REAL WORLD
CTCD.EDU
254.526.7161**