



اداره متحد مکتب

Twin Rivers

کاتالوگ توضیحات

مضامین لیسه بابت

سال 2023/2024



فهرست مطالب

1.....	پیام رئیس عمومی
2.....	دیدگاه‌های اصلی Twin Rivers
3.....	بررسی کلی
4.....	ریاست ناحیه
5.....	شرایط فراغت از مکتب
6.....	امتحان
8.....	پالیسی‌های تعلیمی
11.....	برنامه‌ها
15.....	مسیرهای تعلیم و تربیه تکنیکی حرفوی
17.....	پالیسی‌های تعلیمی برای فعالیت‌های خارج از نصاب و مشمول نصاب
18.....	امتحان کالج و حرفه
19.....	آمادگی برای کالج: رهنمود مرحله به مرحله
20.....	شرایط UC/CSU A-G
21.....	قوانین CEEB
22.....	مضامین منظور شده TRUSD A-G بابت سال 2023-2024
24.....	فرصت‌های تعلیمی لیسه کالیفورنیا
26.....	پلان 4 ساله تعلیمی لیسه TRUSD
27.....	رهنمودهای پلانگذاری تعلیمی متعلم TRUSD
28.....	منابع
	توضیحات در باره مضامین:
29.....	انگلیسی
32.....	رشد زبان انگلیسی
35.....	ریاضیات
39.....	علوم اجتماعی
43.....	علوم و ساینس
47.....	زبان‌های غیر از انگلیسی
51.....	هنرهای تجسمی و نمایشی
57.....	تربیت بدنی
59.....	CTE
75.....	دروس انتخابی
82.....	کالج امریکایی River

پیام رئیس عمومی اداره متحد مکتب Twin Rivers (TRUSD)

نوامبر 2022

متعلمین و والدین محترم،

ناحیه مکتب متحد Twin Rivers متعهد به برتری و تعالی تمامی متعلمین است. ما برنامه‌های مؤثر علمی و شغلی و دسترسی عادلانه را ارائه می‌کنیم تا اطمینان حاصل نماییم که متعلمین ما از کالج فارغ می‌شوند و آمادگی شغلی دارند.

فهرست مدون کورس، منبع رسمی Twin Rivers برای یادگیری در باره برنامه‌های علمی ما است و باید به مثابه رهنمود پلانگذاری و رعایت شرایط و نیازمندی‌های فارغ شدن و وارد شدن به کالج استفاده شود. ما راه‌های متعددی را اعم از راه‌های علمی، صنوف امتحان سوبیه عالی، تعلیم و تربیه تکنیکی و شغلی (CTE) ثبت نام همزمان (برای کریدت کالج، و هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA) برای متعلمین خود فراهم می‌کنیم. فهرست مدون کورس همچنان شامل معلومات مهم در باره امتحان مکتب، پالیسی‌ها برای مشارکت خارج از نصاب درسی و مشمول نصاب درسی، و شرایط و الزامات مضمون UC/CSU A-G برای حصول اطمینان از آمادگی متعلم برای موفق شدن در کالج می‌باشد.

والدین محترم، لطفاً برای مرور و بررسی فهرست مدون کورس با طفل خود و مشاور مکتب وقت بدهید تا پلان عمل چهار ساله شروع شود. آنچه را که امروز انتخاب می‌کنید، فرصت‌های را تعیین می‌کند که قبل و بعد از فارغ شدن از کالج برای متعلمین فراهم می‌شود.

با احترام،

استیو مارتینز، دکترای تعلیم و تربیه
رئیس عمومی Twin Rivers USD

www.twinriversusd.org

هیئت امنا

میشل ریواس، رئیس

میشل باکر، معاون

کریستین جفرسون، منشی

باسیم الکلا، معتمد

لیندا فاولر، جی دی، معتمد

ریکا سندووال، معتمد

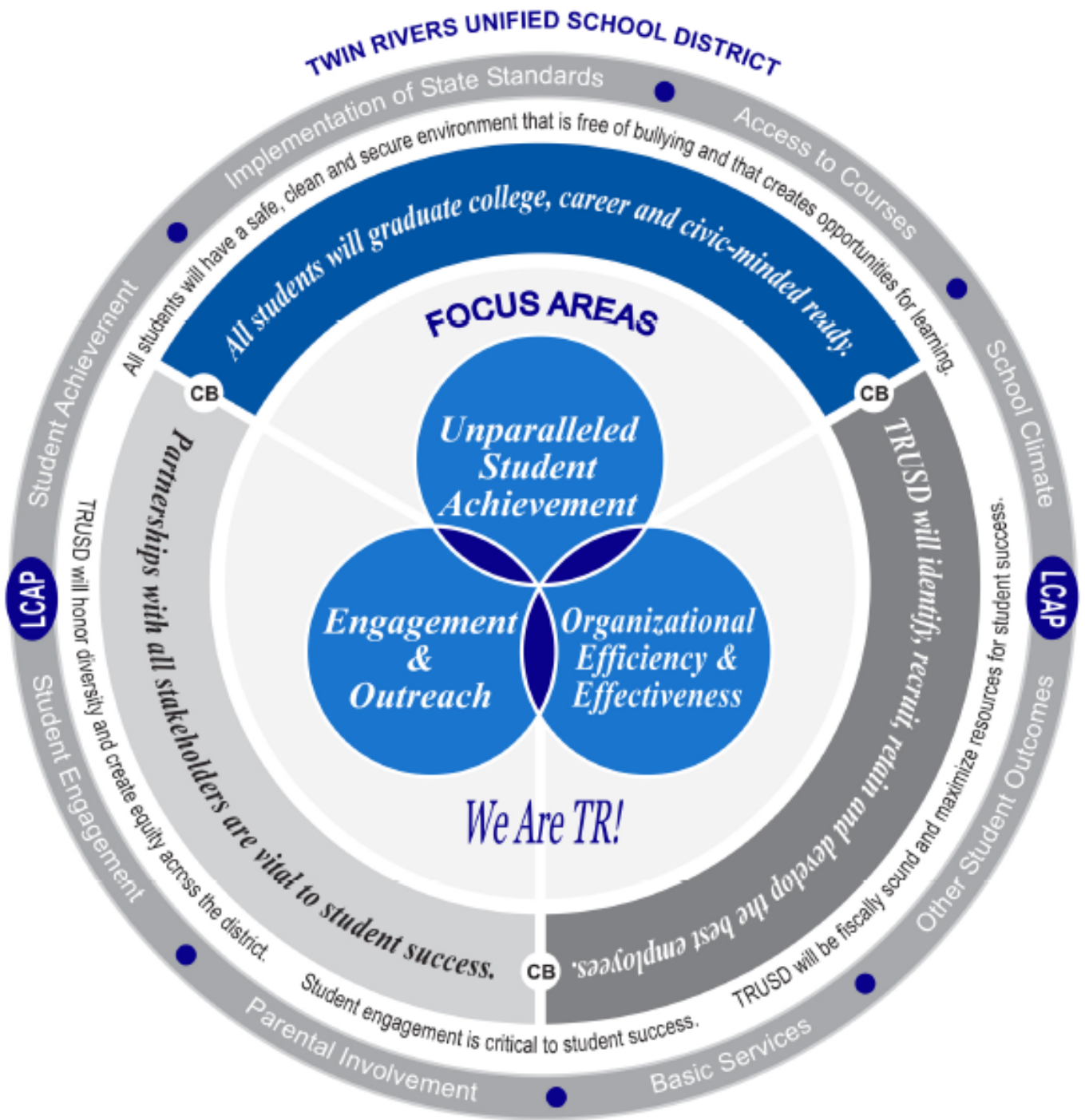
استیسی ای. باستیان، معتمد



دکتر استیو مارتینز، رئیس
عمومی

دیدگاه‌های اصلی مورد پذیرش هیئت مدیره

- تمام متعلمین که از مکتب لیسه فارغ می‌شوند، برای انجام وظایف کالج، شغلی و مدنی آماده هستند.
- تمام متعلمین محیط مصنون، پاک، امن و عاری از زورگویی خواهند داشت بهترین فرصت ممکن برای یادگیری ایجاد شود.
- مشارکت متعلم برای موفقیت متعلم حایز اهمیت است.
- مشارکت با همه ذینفعان برای موفقیت متعلم حیاتی است.
- TRUSD از نگاه مالی استوار خواهد بود و منابع را برای موفقیت متعلمین به حداکثر می‌رساند.
- TRUSD به تنوع احترام می‌گذارد و برابری را در سراسر حوزه ایجاد می‌کند.
- TRUSD بهترین کارمندان را شناسایی، استخدام، حفظ و ارتقاء خواهد داد.



CB: TRUSD Core Beliefs
 LCAP: California Local Control Accountability Plan / Eight State Priorities

بررسی کلی

باور اساسی حوزه مکتب متحد Twin Rivers این است که هر فرد می‌تواند یاد بگیرد. در حمایت از باورهای اصلی تدوین شده توسط هیئت مدیره مکتب، مکتب ما متعلمین را برای آماده بودن به کالج و شغل هدایت می‌کند.

فهرست مدون کورس، برنامه‌های درسی دوره لیسسه حوزه مکتب متحد Twin Rivers را برای سال تحصیلی 2023-2024 شرح می‌دهد. این فهرست مدون کورس، معلومات ابتدایی پلانگذاری را ارائه می‌کند تا متعلمین و والدین بتوانند پلان تحصیلی را ترتیب کنند.

متعلمین باید مضامین را انتخاب کنند که آنها را برای تجربیات و گزینه‌های پس از دوره متوسطه/لیسسه به بهترین وجه آماده کند. متعلمین با حمایت و همکاری والدین خود می‌توانند مضامین درسی شان را برای سال تحصیلی آینده طرح و ترتیب کنند. کارمندان مشورتی هر مکتب آماده اند تا متعلمین و والدین در انکشاف پلان چهار ساله شخصی کمک کنند. والدین همکار مهم و حیاتی در زمینه موفقیت طفل شان در مکتب هستند. هر وقتی که به کمک ضرورت داشتید، لطفاً با کارمندان تدریسی مکتب خود تماس بگیرید.

منابع مشخص برای قوانین تحصیلی و پالیسی هیئت مدیره برای ارائه نکات منابع مشخص و معلومات اضافی در صورت ضرورت، نشان داده شده است.

Twin Rivers بیانیه عدم تبعیض اداره مکتب

برنامه‌ها، فعالیت‌ها و عملکردهای ناحیه مکتب متحد Twin Rivers باید عاری از تبعیض، آزار و اذیت، ارباب، و زورگویی غیرقانونی بر اساس نژاد، رنگ، نسب، اصلیت ملی، هویت گروه قومی، سن، مذهب، حالت مدنی، معلولیت جسمی یا ذهنی، جنس، گرایش جنسی، جنسیت، هویت جنسی، یا بیان جنسیت واقعی یا متصور؛ یا بر اساس ارتباط فرد با فرد یا گروهی با یک یا چند مورد از این ویژگی‌های واقعی یا متصور باشد.

متعلمین،

اگر فکر می‌کنید مورد تبعیض، آزار و اذیت، ارباب یا زورگویی قرار گرفته اید، باید هر چه عاجل با مدیر سایت مکتب، مدیر امور خدماتی متعلمین (CCR عنوان 5 و عنوان IX کارمند)، ویل پوپ، به شماره 916-566-1600 داخلی 32203 یا Willard.Pope@twinriversusd.org تماس بگیرید.

یک نسخه از شکایت واحد TRUSD یا پالیسی عدم تبعیض TRUSD در صورت درخواست موجود است.

والدین محترم،

اگر در مورد استفاده این رهنمود به کمک ضرورت داشتید، لطفاً یک قرار ملاقات با مشاور طفل خویش تعیین کنید.

ترجمه در صورت درخواست قابل دسترس است.

Padres,

Si necesitan asistencia para utilizar esta guía, por favor programe una cita con el consejero de su hijo.
Traducciones disponibles cuando se soliciten.

Cov niam cov txiv,

Yog koj xav tau kev pab siv daim ntawv no, thov teem caij nrog koj tus me nyuam tuaj ntsib tus neeg pab nws (counselor). Muaj tus neeg txhais lus yog koj xav tau.

Родители,

Если вам нужна помощь при использовании этого руководства, пожалуйста, назначьте встречу с канцлером вашего ребенка. Перевод доступен по запросу

رفع مسئولیت: تمام مضامین درسی در همه سایت‌ها و در جریان تمام سمسرها قابل دسترس نیستند. برای مضامین خاص در سمستر آینده با مکتب طفل خویش تماس بگیرید.

Exención de responsabilidad: No todos los cursos ofrecidos están disponibles en todos los planteles y durante todos los semestres. Verifique con la escuela de su estudiante para ofertas específicas en el próximo semestre. **Кев Тсис Lees Paub:** Tsis muaj txhua txhua hoob kawm nyob hauv txhua lub tsev kawm ntawv thiab nyob rau txhua txhua lub semesters. Nug koj tus me nyuam lub tsev kawm ntawv seb muaj hoob kawm twg nyob rau lub semester tom ntej no. **Отказ от ответственности:** Не все предлагаемые предметы доступны в каждой школе и в каждом семестре. О наличии конкретных предметов на предстоящий семестр обращайтесь в школу вашего ребенка.

ریاست ناحیه

استیسی ای. باستیان، معتمد

دفتر ناحیه

آدرس:

5115 Dudley Blvd., McClellan, CA 9565

تلفون: 916-566-1600

وبسایت: www.twinriversusd.org

آدرس پستی:

ویانا وی 3222، هایلند شمالی، CA 95660

هیئت امنا

میشل ریواس، رئیس

میشل باکر، معاون

کریستین جفرسون، منشی

باسیم الکازا، معتمد

لیندا فاولر، جی دی، معتمد

ربکا سندووال، معتمد

جلسات هیئت مدیره

ساعت 6:30 روزهای سه شنبه دوم و چهارم هر ماه در اتاق هیئت مدیره دفتر ناحیه، مگر اینکه خلاف آن تعیین شده باشد. برای آخرین معلومات به وبسایت ناحیه مراجعه کنید.

اداره و مدیریت

داکتر استیو مارتینز، رئیس عمومی

خدمات اداری

جینا کارنون، رئیس منابع بشری

ریان دی جولینو، رئیس تجارتي

کیت اینگرسول، مدیر اجرایی، خدمات مالی

مارسی برنارد، مدیر تکنالوژی

خدمات آموزشی

دکتر لری گریس، معاون رئیس عمومی، رهبری

مکتب

ایوت استریتر، مدیر اجرایی، ابتدائیه

سینتیا اندروز، مدیر اجرایی، K-8 و Charters

داکتر برت تایلور، مدیر اجرایی، متوسطه

کاتلین واکر، مدیر اجرایی، تعلیم و تربیه خاص و SELPA

لیسه های جامع

لیسه های بدیل/تعویضی

لیسه Foothill
Heather King مدیر لیس
5000 McCloud Drive
Sacramento, CA 95842
916-566-3445

لیسه Grant Union
Darris Hinson مدیر لیس
1400 Grand Avenue
Sacramento, CA 95838
916-566-3450

لیسه Highlands
Darryl Hawthorne مدیر
لیسه

6601 Guthrie Way
North Highlands, CA 95660
916-566-3465

لیسه Rio Linda
Paul Orlando مدیر لیس
6309 Dry Creek Road
Rio Linda, CA 95673
916-566-2725

اکادمی هنرهای ارتباطات
خلاق
Brian Emerson مدیر
اکادمی

6444 Walerga Road North
Highlands, CA 95660
916-566-3470

لیسه Keema School for
Independent Study
Robert Pope مدیر لیس
1281 North Avenue
Sacramento, CA 95838
916-566-3410

لیسه Pacific
Bob Wilkerson مدیر لیس
6560 Melrose Drive
North Highlands, CA
95660
916-566-2715

لیسه Vista Nueva
Bob Wilkerson مدیر لیس
2035 North Avenue
Sacramento, CA 95838
916-566-2750

شرایط فراغت از مکتب

شرایط درس
 (TRUSD BP 6146.1)
 صفحه 7 کتاب رهنمود متعلم

انگلیسی - 40 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- هشت سمستر به زبان انگلیسی باید شامل دو سمستر در کورس‌های ذیل باشد: ELA 9، ELA 10، ELA 11، ELA 12
- کورس‌های انکشاف زبان انگلیسی (ELD) برای متعلمین زبان انگلیسی می‌توانند بدیل حداکثر یک کورس در سال شود. (به 6142.91 مراجعه کنید)

ریاضیات - 30 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- دو سمستر باید معیارات محتوای تعلیمی دولتی را در مضمون الجبرا برآورده سازد یا فراتر از آن بدست آید (قانون تعلیم و تربیه 51224.5)
- چهار سمستر ریاضیات علاوه بر الجبر/ریاضی تلفیقی 1

ساینس - 20 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- دو سمستر در مضمون علوم بیولوژی
- دو سمستر در مضمون تربیت بدنی

مطالعات اجتماعی - 30 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- دو سمستر در مضمون تاریخ ایالات متحده امریکا
- دو سمستر در مضمون تاریخ جهان
- یک سمستر در مضمون حکومتداری و مدنی ایالات متحده امریکا
- یک سمستر در مضمون اقتصاد

هنرهای تجسمی/نمایشی/زبان‌های خارجی - 10 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- دو سمستر در مضمون هنرهای تجسمی و نمایشی یا زبان خارجی

تربیت بدنی - 20 کریدت
 (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)

- دو سمستر در مضمون تربیت بدنی درس 1
- دو سمستر در مضمون تربیت بدنی درس 2 یا 3
- (مگر اینکه متعلم طبق سایر بندهای قانون تعلیم و تربیه مستثناء قرار گرفته باشد).

مدیر مکاتب تعویضی، این صلاحیت را دارد که کریدت‌های تربیت بدنی را، به استثنای صنف 9 تربیت بدنی، الی 10 کریدت حذف کند،

صحت - 5 کریدت
 • یک سمستر کامل صنف صحت

درس‌های انتخابی - 65 کریدت

این مضمون‌ها در صنوف 9 الی 12 ضرورت است؛ مضامین ممکن است از موضوعات درسی ارائه شده در هر بخش انتخاب شوند.

شرایط تکنالوژی

باید مهارت در تکنالوژی فعلی یا شائستگی در امتحان چالش تکنالوژی را نشان دهد یا حداقل یک سمستر دوره درسی تکنالوژی را سپری نماید. (TRUSD AR 6155)

مضامین	کریدت مورد نیاز
انگلیسی	40
ریاضیات	30
ساینس	20
تاریخ	30
هنرهای تجسمی / نمایشی یا زبان خارجی	10
تربیت بدنی	20
صحت	5
مضامین انتخابی	65
مجموع کریدت‌های مورد نیاز	220

امتحان

برنامه CAASPP

C.C.R., Title 5, Sec. 850-870; E.C. 60600- 60652; B.P. 6162.51; A.R. 6162.51

متعلمین در سیستم ارزیابی عملکرد و پیشرفت متعلمین کالیفرنیا از طریق مجموعه‌ای از امتحانات کمپیوتری که توسط کنسرسیونم ارزیابی متعادل هوشمندتر طرح و ترتیب شده است، اشتراک می‌کنند. این امتحان با سنجش مهارت‌های واقعی-عملی از قبیل؛ تفکر انتقادی و حل مشکل، بررسی علمی را برای متعلمین فراهم می‌کند. ارزیابی‌های هدا پیشرفت‌های مهمی را نسبت به امتحانات گذشته ایجاد می‌کند، از جمله؛ انواع جدید سوالات و وظایف عملکردی که متعلمین را مکلف می‌سازد تا مهارت‌های گوناگونی را برای تکمیل وظایف مشکل و پیچیده بکار ببرند تا آنها را برای کالج و محل کار آماده سازد.

امتحانات متعادل هوشمندتر

صنوف 3 الی 11،8	زبان انگلیسی/هنرهای زبان/سواد
صنوف 3 الی 11،8	ریاضیات

امتحان علوم کالیفرنیا (CAST)

امتحان علوم کالیفرنیا (CAST) بخشی از سیستم ارزیابی ایالت کالیفرنیا است که بنام سیستم عملکرد و پیشرفت متعلمین (CAASPP) یاد می‌شود. این امتحان در صنوف 5، 8 و 11 اخذ می‌شود.

برنامه ارزیابی اولیه (EAP)

این برنامه در حال حاضر در SBAC روی دست گرفته شده است. متعلمین صنف 11 در باره آمادگی شان برای کالج از طریق اشتراک در برنامه ارزیابی اولیه (EAP از طریق امتحان SBAC) فیدبک دریافت خواهند کرد. متعلمین صنف 11 در ایالت کالیفرنیا هر فصل بهار در ارزیابی‌های متعادل جمعی هوشمندتر برای زبان انگلیسی/هنرها/سواد (ELA) و ریاضیات اشتراک می‌کنند. این ارزیابی‌ها که به عنوان بخشی از ارزیابی عملکرد و پیشرفت متعلمین در کالیفرنیا (سیستم CAASPP) تطبیق می‌شوند، همچنین به عنوان شاخص آمادگی برای دوره‌های تعلیمی در سطح کالج در مضامین انگلیسی و ریاضیات عمل می‌کنند و توسط پوهنتون ایالت کالیفرنیا (CSU) و اشتراک کالج‌های اجتماعی کالیفرنیا (CCCs) برای تعیین برنامه ارزیابی اولیه (وضعیت EAP) استفاده می‌شوند. اکنون همه متعلمین به دلیل تکمیل ارزیابی‌های جمعی متعادل هوشمندتر برای هنرهای زبان انگلیسی/سواد و ریاضیات در EAP اشتراک می‌کنند. متعلمین باید اجازه نشر CAASPP (یعنی نتایج ارزیابی جمعی متعادل هوشمندتر) را برای هر ارزیابی به سیستم‌های CSU و CCC بدهند.

- انتشار نتایج برای هر دو هنرهای زبان انگلیسی/ و ریاضیات باید به طور جداگانه تکمیل شود.
- متعلمین که نتایج ارزیابی خود را نشر نمی‌کنند، می‌توانند بعداً یک نسخه از گزارش نمره خود را به CSU و/یا کالج محلی که در آن ثبت نام کرده اند ارسال نمایند.

نشر نتایج CAASPP بالای درخواست متعلم برای پذیرش تأثیر نخواهد داشت. نتایج فقط برای تعیین جایگاه متعلم پس از قبول شدن در پوهنتون استفاده می‌شود.

پس از اینکه در امتحان اشتراک کردید، از طریق پست یک گزارش نمره دریافت خواهید کرد که به شما می‌گوید آیا برای کار در سطح کالج به آمادگی بیشتری ضرورت دارید یا نیازهای CSU را برای کورس‌های ریاضی و زبان انگلیسی سال اول برآورده می‌کنید. برای یافتن راه‌های موجود در مورد شناسایی نقاط قوت و ضعف فردی، به وب سایت [CSU's Success website](#) مراجعه کنید. اگر برای آماده شدن به وقت بیشتر ضرورت دارید، تمام سال آخر خود را برای انجام این کار در اختیار دارید.

ارزیابی زبان انگلیسی برای کالیفرنیا (ELPAC)

پس از ثبت نام برای اولین بار در یک مکتب دولتی کالیفرنیا، متعلمین که جواب‌های شان در سروی زبان خانگی (HLS) شامل استفاده یا مقابل شدن با زبانی غیر از انگلیسی است، از طریق ارزیابی‌های اولیه مهارت زبان انگلیسی برای کالیفرنیا (ELPAC) طی 30 روز پس از ثبت نام، مورد ارزیابی قرار خواهند گرفت. ارزیابی اولیه تأیید می‌کند که متعلم انگلیسی (EL) یاد می‌گیرد یا در ابتداء مسلط به زبان انگلیسی (IFEP) بوده و فقط یک بار در جریان مدت حضور متعلم در سیستم مکتب دولتی کالیفرنیا برای شناسایی اولیه آمده است. والدین Twin Rivers دو اطلاعیه مربوط به ارزیابی اولیه ELPAC دریافت می‌کنند. اولین اطلاعیه ای پیش امتحان است که به والدین یا سرپرستان اطلاع می‌دهد که طفل شان بر اساس نتایج HLS به عنوان یک متعلم انگلیسی احتمالی شناسایی شده است و ارزیابی اولیه ELPAC روی او انجام می‌شود. ناحیه برای بار دوم والدین یا سرپرست را از نمره اولیه ELPAC و تعیین جایگاه استعداد طفل شان اطلاع می‌دهد.

ارزیابی زبان انگلیسی برای کالیفورنیا (ادامه)

هر فصل بهار، تمامی متعلمین زبان انگلیسی در ELPAC جمعاً تا زمانی که به عنوان مسلط به زبان انگلیسی (RFEF) دوباره طبقه بندی شوند، ارزیابی می گردند. طی 30 روز پس از دریافت نتایج ELPAC جمعاً توسط ناحیه، یا در صورت دریافت نتایج پس از آخرین روز تعلیم و تربیه، در جریان دو هفته پس از شروع سال تعلیمی بعدی، ELSD نتایج ارزیابی را به اطلاع والدین خواهد رساند. این نتایج به عنوان بخشی از معیارهای طبقه بندی مجدد استفاده می شود تا تعیین نماید که آیا یک متعلم زبان انگلیسی مهارت زبان موازی با صنف را با مهارت یک همصنفی انگلیسی زبان خود نشان می دهد یا خیر. هنگامی که یک متعلم زبان انگلیسی مجدداً طبقه بندی شد، به طور کامل در محتوا و موضوعات اصلی و صنوف انتخابی بدون حمایت ELD اشتراک می کند. متعلمین زبان انگلیسی که مجدداً طبقه بندی می شوند، پس از طبقه بندی مجدد براساس شرایط فدرال و ایالت، توسط دیپارتمنت خدمات متعلمین زبان انگلیسی به مدت چهار سال تحت نظارت قرار می گیرند، اما متعلمین طبقه بندی شده دیگر رهنمود ELD طرح یا مدغم شده را دریافت نمی کنند.

امتحان مهارت مکتب لیسه کالیفورنیا

امتحان مهارت مکتب لیسه کالیفورنیا (CHSPE) برنامه ای است که توسط قانون کالیفورنیا ایجاد شده است. (قانون تعلیمی 48412) اگر واجد شرایط اشتراک در امتحان هستید، می توانید با کامیاب شدن در CHSPE، معادل قانونی دیپلوم مکتب لیسه را بدست آورید. CHSPE از دو (2) بخش تشکیل شده است: یک بخش سواد زبان انگلیسی و یک بخش ریاضی. اگر هر دو بخش را سپری کنید، هیئت تعلیم و تربیه ایالت کالیفورنیا به شما تصدیقنامه مهارت می دهد که طبق قانون ایالت معادل دیپلوم مکتب لیسه است.

در روز امتحان CHSPE، شما باید:

- حداقل 16 ساله باشید؛ یا
- برای یک (1) سال تعلیمی یا بیشتر در صنف دهم ثبت نام کرده باشند. یا
- یک (1) سال تعلیمی ثبت نام در صنف دهم را در پایان سال تعلیمی تکمیل می کنید که در جریان آن مدیریت منظم بعدی انجام خواهد شد.

<http://www.chspe.net>

رهنمودهای کربیت (TRUSD BP 6146.1)

1. متعلمین صنوف 9، 10، 11 باید در شش دوره در روز در هر سمستر ثبت نام کنند. متعلمین صنوف 12 باید در هر دو سمستر حداقل در پنج دوره در روز ثبت نام کنند. (قانون تعلیم و تربیه 51225.3)
2. متعلمین می‌توانند در طول سال با اشتراک در CHARGE و کتب تابستانی تا 20 واحد اضافی را بدست آورند.
3. کربیت‌های فراتر از 40 در هر سمستر به تأیید مدیر اجرایی ضرورت دارد.

کامیابی (درجه P) (TRUSD AR 5121)

یک متعلم کربیت دریافت می‌کند، اما درجه در محاسبه حداوسط نمره استفاده نمی‌شود.

گزارش پیشرفت (P) و کارت گزارش (RC)

چهار کارت گزارش در هر سمستر صادر می‌شود - تقریباً در پنج هفته (P)، نه هفته (RC)، چهارده هفته (P)، و در هفته هجده (RC). تمام گزارش‌های پیشرفت و کارت‌های گزارش به خانه ایمیل می‌شود.

شروع مجدد صنف ناکام شده (WF) (TRUSD AR 5121)

متعلم می‌تواند تا پایان هفته چهارم سمستر، صنف ناکام شده را بدون جریمه شروع کند. پس از آن تاریخ، شروع مجدد به حیث نمره "WF" در ترانسکرپت متعلم ثبت می‌شود که در مجموع حداوسط نمره آنها محاسبه می‌شود.

رتبه بندی صنف (TRUSD AR 5121)

این یک فیلد اختیاری در ترانسکرپت متعلم است که ممکن است برای درخواست کالج بر اساس اولویت‌های متعلم/والدین گنجانده یا حذف شود.

هیئت مدیره مفیدیت سیستم محاسبه حداوسط نمرات و رتبه بندی صنف‌ها را تأیید می‌کند و آن را اجازه می‌دهد. اهداف عبارتند از: (1) ارائه معلومات برای جوایز مکتب و ناحیه، و (2) ارائه دستگاه پیش بینی به استخدام کنندگان و تعلیمات عالی تا متعلمین برای موفقیت در محیط مناسب قرار گیرند. هیئت مدیره ارزش مضامین درسی را به می‌پذیرند و علاقمند هستند از بسیاری متعلمین به خاطر موفقیت تعلیمی شان تقدیر کنند. بنابراین، درجه صنف باید با نمرات کسب شده در کورس‌های مصوب هیئت مدیره محاسبه شود.

حداوسط نمرات متعلم و هر دو درجه صنف کلاسی غیر وزنی و وزنی در سوابق دانش آموز درج می‌شود و تابع خط مشی هیئت حاکمه در مورد انتشار سوابق دانش آموز خواهد بود. درجه صنف که مشکلات دوره تعلیمی را در نظر می‌گیرد به عنوان خدماتی ارائه می‌شود که متعلمین را در قبول شدن کالج کمک می‌کند و در سیستم TRUSD برای شناسایی ممتاز بودن (دستاورد‌های بزرگ) استفاده می‌شود. درجه صنف که مشکلات دوره تعلیمی را در نظر می‌گیرد ممکن است توسط سایت‌های جداگانه مکتب لیسبه برای شناسایی متعلمین جهت اعطای جوایز ویژه استفاده شود. درجه صنف برای فارغ التحصیلان ارشد بر اساس حداوسط نمرات جمعی هفت سمستر می‌باشد.

محاسبه حداوسط نمرات

(TRUSD AR 5121)

یک متعلم در طول یک سمستر که در آن نمره قبول شدن (A، B، C، D، P) را بدست می‌آورد، پنج کربیت یا واحد سمستر برای هر صنف دریافت می‌کند. هیچ کربیت در کارت‌های گزارش پیشرفت پنج هفته، نه هفته یا چهارده هفته اعطا نمی‌شود. درجات در آن اوقات گزارش پیشرفت به متعلمین و والدین است. حداوسط نمرات جمعی با اعطای نمرات (A=4، B=3، C=2، D=1، F=0) برای همه صنوف محاسبه می‌شود، با این تفاوت که میزان (A=5، B=4، C=3، D=1) برای صنوف‌های استفاده می‌شود که ناحیه برای اعطای نمرات اضافی به دانشگاه کالیفورنیا ارسال می‌کند (امتحان تعیین سویه عالی و دوره‌های تعلیمی صنوف 11 و 12). دوره‌های تعلیمی که نمرات اضافی دریافت می‌کنند با نشانه (+) در ترانسکرپت نمرات متعلم مشخص می‌شود.

دوره تعلیمی مقدماتی کالج (P)

هر دوره تعلیمی که توسط (P) طرح می‌شود یک دوره مقدماتی کالج است که یکی از معیارهای تعیین شده توسط سیستم UC/CSU در شرایط وارد شدن به کالج "A-G" را برآورده می‌کند.

دوره‌های تعلیمی تکراری (TRUSD AR 5121)

دوره‌های تعلیمی خاص برای کربیت (به عنوان مثال باند پیشرفته) قابل تکرار هستند. برای معلومات بیشتر به مشاور خود مراجعه کنید.

دوره تعلیمی چالش‌برانگیز توسط امتحانات (TRUSD AR 6155)

تکرار خواندن یک مضمون (TRUSD AR 5121)
متعلم می‌تواند از طریق تکرار کردن یک درس با درک و شرایط ذیل درخواست تعویض نمره کند: نمره‌ای که در درس تکراری اخذ می‌شود در ترانسکرپت (بالا تر یا پایین تر) درج می‌شود.

متعلمین مکتب لیسه اجازه دارند که یک دوره تعلیمی معین را از طریق امتحان برای اخذ نمره و کریدت سپری نمایند تا پیشرفت به سمت فارغ‌التحصیلی را تسریع بخشند و در انتخاب مضامین انتخابی انعطاف‌پذیری بیشتری کسب کنند. امتحان باید جامع و فراگیر باشد و تمام اهداف دوره تعلیمی را پوشش دهد. تکمیل موفقانه امتحان باید در سطحی باشد که نشان دهنده تسلط بر محتوا و/یا فرصت معقول برای موفقیت در دوره تعلیمی عالی بعدی باشد. تکمیل دوره تعلیمی انجام شده توسط امتحان چالش‌برانگیز در ترانسکرپت نمرات متعلم درج خواهد شد.

کریدت بدست آمده از طریق تعلیم و تربیه عالی در کالج اجتماعی (TRUSD 6146.11)

یک متعلم باید حداقل شرایط تعیین شده توسط مکتب لیسه را بدست آورد تا بتواند به عنوان متعلم تعلیم و تربیه پیشرفته درخواست کند. برای دریافت کریدت مکتب لیسه برای دروس تکمیل شده در یک کالج اجتماعی یا کالج چهار ساله، متعلم باید دوره تعلیمی را با D یا بهتر سپری کند و فوراً ثبت نام همزمان را تکمیل نماید. این دوره تعلیمی باید طوری باشد که شرایط ورود به کالج را برآورده سازد، شرایط تعلیم و تربیه عمومی در سطح کالج اعمال شود، یا بخشی از دوره تعلیم و تربیه تخنیکی و حرفوی یا شغلی باشد که باعث دریافت سند یا تصدیقنامه می‌شود (BP 6146.11).

یک واحد کالج معادل 3.33 کریدت‌های مکتب لیسه است. یک درس سه کریدتی کالج معادل 10 کریدت مکتب لیسه است.

خارج از دروس آنلاین (TRUSD 6146.11)

در حالی که متعلم به حیث متعلم TRUSD ثبت نام می‌کند، ممکن است آنها کریدت‌ها را از یک ارائه‌کننده آنلاین خارجی کسب کنند که برای فارغ‌التحصیلی به حساب می‌آید اگر:

- ارائه‌کننده آنلاین معتبر باشد
- درس بخشی از پلان تعلیمی شاگرد است

5 CCR 1633 (قانون تعلیم و تربیه 51740-51741)

صنف سطح افتخاری (TRUSD BP 5121)

هر صنف که با "+" تعیین می‌شود، یک درس سطح افتخاری یا دوره پیشرفته (AP) است که معیارهای تعیین شده توسط سیستم های UC/CSU را رعایت می‌کند. پوهنتون‌ها همچنین هنگام محاسبه حدواسط نمرات برای بررسی قبول شدن، نمره اضافی برای نمره قبولی در یک صنف سطح افتخاری ("+") اعطا می‌کنند. پالیسی پوهنتون کالیفورنیا بیان می‌کند که آنها اجازه می‌دهند تا چهار درس افتخاری/AP نمرات اضافی را حین محاسبه حدواسط نمرات برای قبول شدن در UC/CSU دریافت کنند. سایت های مکتب، نمرات اضافی را برای تمام درس های افتخاری و AP (به استثنای دروس افتخاری که در صنف نهم و دهم اخذ می‌شود) اعطا می‌کنند. پوهنتون کالیفورنیا ممکن است برای امتحانات تعیین سویه کریدت اعطا کند که در آن متعلم 3 نمره یا بیشتر کسب کند. این کریدت ممکن است مشمول کریدت، کریدت فراغت از مکتب، یا کریدت برای تعلیم و تربیه عامه یا شرایط وسعت باشد، همانگونه که توسط ارزیابی کنندگان در هر محوطه یا میدان UC تعیین می‌شود. سایر بخش‌های افتخار (AP) سایر صنوف انتخابی در سایت‌های مکتب ارائه می‌شوند که دوره تعلیمی دوره منظم را غنی می‌کنند (یعنی؛ انگلیسی افتخاری 9، بیولوژی افتخاری و غیره). این دروس برای قبولی درجات در پروسه بررسی قبول شدن، نمرات اضافی دریافت نمی‌کنند.

صنف ناتکمیل (TRUSD AR 5121)

وقتی که متعلم به دلیل غیرحاضری طولانی مدت یا شرایط نامناسب، شرایط دوره تعلیمی را تکمیل نکرده باشد، صنف ناتکمیل سمستر (I) ممکن است توسط معلم، با منظوری اداری، صادر شود. متعلم تا شش هفته فرصت دارد تا کار مورد نیاز را تکمیل کند و نمره کامیابی بدست آورد. صنف ناتکمیل که تا آن وقت حل نشده باشد به "F" تغییر خواهد کرد.

آموزش زبان خارجی (TRUSD 6146.11)

ناحیه برای مطالعات زبان خارجی که در یک مکتب خصوصی موفقانه انجام شده است، کریدت خواهد داد و این کریدت را برای رعایت هرگونه شرایط زبان خارجی که برای صنوف 9-12 تسجیل یافته، استفاده خواهد شد.

اگر متعلم یا والدین/سرپرست برای دریافت این کریدت به صورت کتبی درخواست کند، مکتب خصوصی را که در آن شرکت کرده و اندازه و سطح کریدت درخواست شده را مشخص کند، و ترانسکرپت یا سایر اسناد را از مکتب خصوصی که نشان می‌دهد متعلم درس را موفقانه به پایان رسانده است، ارائه کند. اندازه کریدت مورد نظر حداقل یک سمستر کار است و مدیر یا شخص سرپرست تعیین می‌کند که دست‌آورد متعلم معادل موفقیت متوقعه از متعلم با توانایی مشابه است که آموزش‌های مشابه را در مکاتب ناحیه سپری می‌کند. (BP 6146.11 و کود تعلیم و تربیه 51243-51245)

فولدر های سوابق مؤقت و لازمی متعلم

فولدرهای سوابق مؤقت و لازمی متعلم (که قبلاً جمع می‌شد) باید متعلمین را از یک مکتب تا مکتب دیگر و از یک ناحیه تا ناحیه دیگر دنبال کنند. طبق قانون، ناحیه‌های مکتب اجازه دارند اصل فولدر را نزد خود حفظ کنند و کاپی آن را به مکتب ثبت نام متعلمین بعدی ارسال نمایند. والدین حق دارند از تمام اسنادی که در فولدر متعلم خود نگهداری می‌شوند، داشته باشند و در صورت درخواست، می‌توانند کاپی از تمام معلومات مربوطه را با قیمت نازل دریافت کنند. فولدرها باید بعد از سال پنجم تعلیمی پس از پایان آمدن متعلم به مکتب، از بین بروند.



مکتب بزرگسال Twin Rivers

مکتب بزرگسالان Twin Rivers فرصت‌های تعلیمی و حرفه‌ای را فراهم می‌کند، از جمله:

- **بازیابی کریدت A-G** - برای متعلمین مکتب لیسه متحد Twin Rivers که به دلیل کمبود در زمینه‌های موضوع اصلی نیاز به بازیابی کریدت دارند.
- **انگلیسی به عنوان زبان دوم** - برای متعلمین بزرگسال که علاقمند به بهبود مهارت‌های انگلیسی خود در خواندن، صحبت کردن و نوشتن هستند.
- **GED** - صنوف به زبان‌های اسپانیایی و انگلیسی برای متعلمین بزرگسال 18 ساله یا بزرگتر قابل دسترس است و مکتب بزرگسالان Twin Rivers یک محل رسمی امتحان GED است.
- **شهادتنامه مکتب لیسه** - برای متعلمین بزرگسال که باید شهادتنامه لیسه خود را دریافت کنند.

برای کسب معلومات بیشتر با شماره 2785-566 916 تماس بگیرید یا به وبسایت ذیل مراجعه کنید

<http://www.tras.edu/>

مفصل بندی با کالج‌های اجتماعی

مفصل بندی یک پروسه ارزیابی دروس است تا تعیین نماید که آیا دوره‌های درسی در مکتب لیسه تکمیل شده است و آیا شرایط کالج اجتماعی یا مؤسسه تحصیلات تکمیلی را برآورده می‌کند یا خیر. پروسه تدقیق به این هدف طرح شده است تا متعلمین را کمک نماید که از یک درس، برنامه یا سطح تعلیمی به درس، برنامه یا سطح تعلیمی دیگر بدون اخذ دروس مشابه که کریدت آنها را بدست آورده است، ارتقاء نمایند. این گزینه‌ای برای بدست آوردن کریدت کالج در مکتب لیسه است. برای معلومات بیشتر به معلم رهنما مراجعه کنید

پیشرفت از طریق تعیین فردی (AVID)

پیشرفت از طریق تعیین فردی (AVID) یک سیستم آمادگی مقدماتی از طریق تحصیلات تکمیلی است که برای بهبود یادگیری و عملکرد در سطح مکتب طرح و تدوین شده است. سیستم AVID یادگیری متعلم را تسریع می‌بخشد، از میتودهای آموزشی مؤثر مبتنی بر تحقیق استفاده می‌کند، انکشاف مسلکی معنادار و انگیزشی را فراهم می‌کند و به عنوان یک کنالیزست برای تعدیل و تغییر سیستماتیک عمل می‌کند.

امتحان تعیین سویه عالی (AP)

دروس امتحان تعیین سویه عالی در لیسه Grant Union، Foothill، Highlands و Rio Linda High برگزار می‌شود. امتحان تعیین سویه عالی (AP) یک تلاش مشترک است که به متعلمین مکتب کمک می‌کند دروس سطح کالج را تکمیل کنند و به کالج‌ها اجازه می‌دهد تا از طریق اعطای کریدت و/یا امتحان تعیین سویه، این دستاورد را ارزیابی، تأیید و تشویق کنند. برنامه AP در محدوده ملی است. پالیسی‌های آن توسط نمایندگان عضو هیئت مدیره کالج در تمام کشور (مکتب متوسطه دولتی و خصوصی، کالج‌ها و پوهنتون‌ها) تعیین می‌شود و توسط هیئت مدیره کالج تطبیق می‌گردد.

امتحانات تعیین سویه هر بهار اخذ می‌شود. متعلمین کامیاب در دروس AP معمولاً آمادگی کافی برای این امتحانات جامع سه ساعته دارند. هر امتحان سالانه یکبار در هفته‌های اول و دوم ماه می برگزار می‌شود. اکثریت کالج‌ها برای مهارت مرتبط به موضوع، کریدت و/یا امتحان تعیین سویه عالی را اعطا می‌کنند. معلومات بیشتر در مورد برنامه AP در دفتر مشاوران و <http://apcentral.collegeboard.com/home> قابل دسترس است

متعلمین که برای شرکت در امتحان AP انتخاب می‌شوند، مشمول مصارف امتحان هستند که توسط هیئت کالج وضع می‌شود. درخواست کاهش مصارف به دلیل مشکلات مالی در دفتر مشاوران موجود است.

تعلیم و تربیه بدیل

ناحیه مکتب متحد Twin Rivers سه گزینه جایگزین مکتب لیسه را ارائه می‌کند که در ذیل ارائه شده‌اند:

- مکتب Keema برای تحصیل مستقل
- مکتب لیسه Pacific
- مکتب لیسه Vista Nueva

برای معلومات در باره معیارهای درس خواندن در این مکتب، لطفاً به مشاور خود مراجعه کنید.

هرچند AVID به همه متعلمین خدمات فراهم می‌کند، اما روی متعلمین که کمترین خدمات را در وسط دوره تعلیمی بدست می‌آورند، تمرکز دارد. فرمول آن ساده است - توقعات متعلمین را افزایش دهید و با تطبیق سیستم حمایتی AVID، مشکلات را رفع خواهند کرد. آنچه AVID را از سایر برنامه‌های اصلاح تعلیمی متمایز می‌کند، میزان موفقیت فوق العاده آن است. از سال 1990، بیش از 85500 متعلم AVID از دوره لیسه فارغ شده اند و قصد دارند در کالج به تحصیل خود ادامه دهند. از جمع 22210 بزرگسال AVID 2010 که برنامه‌های خود را گزارش دادند، 91.3 فیصد تصمیم داشتند در یک موسسه تحصیلات تکمیلی تحصیل کنند. از این میان 58.3 فیصد در مؤسسات چهار ساله و 33.0 فیصد در مؤسسات دو ساله.

متعلمین نه تنها در سخت‌ترین صنوف مکتب‌شان، مانند افتخاری و امتحان تعیین سوپه® ثبت‌نام می‌کنند، بلکه در صنوف انتخابی AVID نیز ثبت‌نام می‌نمایند. آنها برای یک دوره در روز، مهارت‌های سازمانی و مطالعه را یاد می‌گیرند، روی تفکر انتقادی و پرسش سؤالات تحقیقی کار می‌کنند، از همسالان و معلمان کالج کمک تعلیمی می‌گیرند و در فعالیت‌های غنی‌سازی و انگیزشی اشتراک می‌ورزند که باعث می‌شود پوهنتون دست‌یافتنی به نظر برسد. تصورات آنها از خود‌شان بهبود می‌یابد و از نظر تعلیمی رهبران موفق و الگوهای برای سایر متعلمین می‌شوند.

ثبت نام دوگانه

صنف‌های ثبت نام همزمان آموزشی از راه دور کالج امریکایی (ARC) دارای درس‌های طولانی سمستروار است و متعلمین برای هر درس 10 کریدت مکتب لیسه و 3 کریدت کالج را بدست خواهند آورد. این دروس در مکتب لیسه Highlands، Rio Linda، Grant، Union، Foothill و اکادمی هنرهای ارتباطات خلاق ارائه می‌شوند. این کریدت‌های کالج به پوهنتون کالیفورنیا (UC)، دانشگاه ایالت کالیفورنیا (CSU) و کالج‌های اجتماعی قابل انتقال است. درس باید با درجه C یا بهتر از آن سپری شوند تا کریدت کالج بدست آید.

مسیرهای CTE

درس‌های مسیر تعلیم و تربیه تخنیکی حرفوی (CTE) به عنوان دوره تعلیمی برای برنامه‌های مسیر گوناگون ارائه می‌شود. درس‌های CTE، مهارت‌های تعلیمی و تخنیکی، دانش و آموزش لازم را برای متعلمین که در هر سن و سال قرار دارند فراهم می‌کند. در حرفه‌های آینده‌شان موفق شوند و به یادگیرندگان مادام‌العمر مبدل گردند. همه درس‌های CTE یادگیری عملی را در سکتورهای مشخص مرتبط با صنعت مرتبط با جامعه و ایالت ارائه می‌دهند. درس‌های مسیر CTE همچنین طیف گسترده‌ای از فواید تعلیمی اضافی، از جمله کریدت کالج برای واجد شرایط شدن دروس‌ها، تصدیق‌نامه‌های صنعت و مهارت‌های آماده‌سازی برای ورود به هر سکتور صنعتی را ارائه می‌دهد.

یادگیرندگان زبان انگلیسی

Twin Rivers متعهد است تا فارغ‌التحصیلان، از جمله یادگیرندگان زبان انگلیسی را با مهارت‌ها و شایستگی‌های زبانی، تعلیمی و اجتماعی که برای کالج، حرفه و مشارکت مدنی در یک دنیای جهانی، متنوع و چندزبانه نیاز دارند، آماده کند. هدف Twin Rivers این است که یادگیرندگان زبان انگلیسی به طور کامل و

معنادار به تعلیم و تربیه قرن بیست و یکم دسترسی داشته باشند و در آن اشتراک‌ورزند که باعث دستیابی به سطوح عالی مهارت زبان انگلیسی، تسلط بر معیارات سطح صنف و فرصت‌هایی برای انکشاف مهارت در چندین زبان می‌شود. Twin Rivers با هدف ارائه آموزش انکشاف زبان انگلیسی (ELD) با کیفیت بالا به یادگیرندگان زبان انگلیسی، و همچنان سهیم ساختن معلمین در انکشاف مسلکی متمرکز بر ELD مدغم و طرح شده، پاسخگویی دارایی‌محور و نیازها، تا آنها بهتر بتوانند ضروریات تعلیمی، اجتماعی و زبانی یادگیرندگان زبان انگلیسی را برآورده کنند.

افزون بر هدایت رهنمود تعلیمی، دپارتمنت خدمات یادگیرندگان زبان انگلیسی از مشارکت سازنده و مشارکت والدین یادگیرنده زبان انگلیسی به عنوان شرکای مهم در موفقیت متعلم ما حمایت می‌کند. این حمایت شامل ایجاد کمیته‌های مشورتی یادگیرندگان زبان انگلیسی (ELACE) و ایجاد محیط دلپذیر برای یادگیرندگان زبان انگلیسی و خانواده‌های‌شان و تسهیل کمیته مشورتی یادگیرندگان زبان انگلیسی منطقه (DELAC) است.

یادگیرندگان زبان انگلیسی (ادامه دارد)

فامیل‌ها می‌توانند درخواست ترجمه انفرادی رایگان خدمات ترجمه شفاهی را در سایت مکتب خود و/یا در دبیرتمنت ناحیه داشته باشند. تمام تلاش‌ها برای ارائه خدمات ترجمه و ترجمه شفاهی مناسب صورت خواهد گرفت. اگر در باره خدمات ترجمه/ترجمه شفاهی نگرانی دارید، می‌توانید با سایت مکتب یا دبیرتمنت خدمات یادگیرندگان زبان انگلیسی ما به شماره (916) 566-1600، داخلی 33423 تماس بگیرید.

برنامه افزایش نرخ فارغ التحصیلی

متعلمین که برای برآورده ساختن شرایط فارغ التحصیلی TRUSD به فرصت‌های تعلیمی اضافی ضرورت دارند، می‌توانند در برنامه افزایش نرخ فارغ التحصیلی (G.R.I.P.) اشتراک‌ورزند. برای جزئیات بیشتر، لطفاً با مشاور طفل خود تماس بگیرید.

نشان قدردانی

ناحیه مکتب متحد Twin Rivers بر اساس معیارات که توسط وزارت تعلیم و تربیه کالیفورنیا تدوین شده است، جایزه دولتی نشان قدردانی را اعطا می‌کند. این برنامه فارغ التحصیلان دوره لیسه را تقدیر می‌کند که علاوه بر زبان انگلیسی به مهارت بالایی در زمینه صحبت کردن، خواندن و نوشتن یک یا چند زبان دست یافته‌اند. این جایزه به شکل مهر طلایی است که بر دیپلوم‌های دوره لیسه متعلمین واجد شرایط ضمیمه شده و در ترانسکرپت مکتب لیسه آنها نشان‌گذاری می‌شود. متعلمین واجد شرایط نیز مدال و رسن افتخاری دریافت می‌کنند تا در مراسم فراغت به گردن خود بیاورند.

نشان مشارکت مدنی

ناحیه مکتب متحد Twin Rivers بر اساس معیارات که توسط وزارت تعلیم و تربیه کالیفورنیا تدوین شده است، نشان دولتی مشارکت مدنی را اعطا می‌کند. نشان دولتی مشارکت مدنی (SSCE) فرصتی است تا تمامی متعلمین، مشخصاً آن‌هایی که از از جامعه به حاشیه رانده شده‌اند، فرصت‌های یادگیری مرتبط و دقیق را داشته باشند. چنین فرصت‌هایی متعلمین را قادر می‌سازد تا درک کنند که هر متعلم مهم است و به جامعه دموکراتیک ما تعلق دارد و آنها حق و مسئولیت دارند که جهان و جامعه خود را به مکانی بهتر تبدیل کنند. هیئت مدیره تعلیم و تربیه ایالت کالیفورنیا (SBE) اکنون SSCE را به تمامی متعلمین کالیفورنیایی که از طریق مشارکت مدنی و درک قانون اساسی ایالات متحده، قانون اساسی کالیفورنیا و سیستم حکومتی دموکراتیک استعداد و لیاقت خود را در تعلیم و تربیه مدنی نشان می‌دهند، اعطا می‌کند. این جایزه به شکل مهر طلایی است که بر دیپلوم‌های دوره لیسه متعلمین واجد شرایط ضمیمه شده و در ترانسکرپت مکتب لیسه آنها نشان‌گذاری می‌شود.

خدمات تعلیم و تربیه خاص برای متعلم تعلیم و تربیه خاص

ماموریت دبیرتمنت تعلیم و تربیه خاص ناحیه مکتب متحد Twin Rivers الهام بخشیدن به هر متعلم برای موفقیت‌های خارق‌العاده هر روز است. دبیرتمنت تعلیم و تربیه خاص TRUSD انواع خدمات و برنامه‌های تعلیم و تربیه خاص را برای متعلمین که طبق قانون تعلیم و تربیه خاص نیاز دارند، ارائه می‌دهد. با رعایت معیارات ایالتی مشترک کالیفورنیا، مطابق با پلان تعلیم و تربیه فردی (IEP) به متعلمین آموزش معیارات محور را ارائه می‌کند. برخی از برنامه‌ها سال به سال ثابت می‌مانند؛ در حالی که برخی دیگر سالانه تغییر می‌کنند تا ضرورت‌های متغیر متعلمین را برآورده کنند. متعلمین فقط با توصیه تیم ارزیابی تعلیم و تربیه خاص واجد شرایط تعلیم و تربیه خاص و خدمات مرتبط هستند. تعداد دفعات، مدت زمان و نوع خدمات در پاسخ به ضروریات فردی هر متعلم در جلسه تیم توصیه می‌شود.

آموزش گروه کوچک

این برنامه آموزش برای متعلمین است که قادر به دسترسی به نصاب تعلیم و تربیه عمومی در یک صنف معمولی نیستند. این نصاب درسی موازی با صنف عمومی معمولی است و به چارچوب کالیفورنیا پایبند است. متعلمین مفاهیم و مهارت‌های کلیدی را در حوزه‌های محتوا بهبود می‌بخشند، در حالی که آموزش‌های تعبیه‌شده در حوزه‌های تعلیمی، سازمانی، و مهارت‌های مطالعه را دریافت می‌کنند تا به یادگیرندگان مستقل‌تر تبدیل شوند.

آموزش تعلیمی تخصصی

کارمندان تعلیم و تربیه خاص از نزدیک در همکاری با معلمان تعلیم و تربیه عمومی برای ارائه کمک و تسهیلات به متعلمین اصلی در صنوف درس عادی کار می‌کنند.

برنامه مهارت های زندگی مستقل

ماموریت برنامه مهارت های زندگی مستقل این است که به متعلمین دارای معلولیت مهارت های تحصیلی مختلف و تجربیات یادگیری عملی ارائه دهد تا آنها را برای مستقل شدن هرچه بیشتر توانمند سازند. به عنوان مثال، مهارت‌های خواندن از طریق مطالب مرتبط با زندگی روزمره فراهم می‌شود و فعالیت‌های ریاضی متعلمین را در زمینه مدیریت پول و سایر مهارت‌های ضروری برای زندگی روزمره کمک می‌کند. متعلمین این فرصت را دارند که جامعه خود را از طریق آموزش سفر و سفرهای اجتماعی مختلف که در آن مهارت‌های آموخته شده را اعمال می‌نمایند (مانند خریداری مواد غذایی، بازدید از منابع کلیدی مانند پسته خانه، YMCA، کتابخانه، سایت‌های شغلی و غیره) کشف کنند.

برنامه تصدیق فراغت

خدمات و تجارب انتقالی را برای متعلمین فارغ از دوره لیسسه که دیپلوم دریافت نکرده‌اند و برای انتقال به زندگی بزرگسالی به کمک اضافی ضرورت دارند، ارائه می‌کند. تمرکز خاص روی انکشاف مهارت‌های زندگی روزمره، مهارت‌های اجتماعی شخصی، و مهارت‌های شغلی/حرفه‌ای می‌باشد. متعلمین به طور مستقیم مهارت های زندگی مستقل را تمرین می‌کنند و به طور منظم در جامعه سفر می‌نمایند. آنها همچنین در فرصت های روز افزون شغلی و حرفه مستقل با تجارت و سازمان های محلی اشتراک می‌کنند. هدف کلی این است که متعلمین مهارت‌های زندگی و حرفه‌ای را به دست آورند که آنها را قادر سازد تا با سطوح مختلف نظارت، بصورت سودآور به کار مصروف شوند. سایت های وظایف فردی بر اساس استعدادها و شائستگی فردی متعلمین جستجو می‌شوند.

خدمات مرتبط

خدمات مرتبط برای متعلمین که از طریق پروسه IEP واجد شرایط این خدمات تعیین شده اند، قابل دسترس است. اینها خدمات آموزشی نیستند و در لیست درس گنجانیده نشده اند.



مسیرهای CTE

TRUSD بسیاری از مسیرهای پیشرفته، دقیق و مرتبط با تعلیم و تربیه تکنیکی و حرفه ای (CTE) را ارائه می کند که جوانان را برای طیف گسترده ای وظایف دارای معاش گزارف، مهارت بالا و پرتقاضا که با برنامه های تعلیمی آنها مدغم می شود، آماده می سازد. بسیاری از درس های A-G تایید شده اند و/یا به متعلمین این فرصت را می دهند که کریدت کالج را بدست آورند.

ترتیب درس مسیر آموزش تکنیکی و حرفه ایی 2024-2023

برنامه مکتب	مسیر حرفه	مضامین	نهم	دهم	یازدهم	دوازدهم
CCAA	هنرهای مطبوعات – AME	مطبوعات دیجیتال		X	X	
		مطبوعات دیجیتال پیشرفته			X	X

مکتب ایسه Foothill	ساخت و ساز	تعمیر ساختمانی تجارت ها	ساخت و ساز 1		X	X	
			ساخت و ساز 2			X	X
	پخت و پز	پذیرایی از خدمات غذا	پخت و پز 1		X	X	
			فراهم کردن غذا			X	X
	مطبوعات دیجیتال	هنرهای مطبوعات – AME	مطبوعات دیجیتال		X	X	
			تولید مطبوعات دیجیتال			X	X
	طب ورزش	مراقبت مریض	اصول علوم طبی زیستی	X	X		
			طب ورزش/ حرکت شناسی		X	X	
WEЕ	تمام مسیر ها	طب ورزش 2			X	X	
کاوش حرفه	تمام مسیر ها	تعلیم و تربیه تجربه کاری CTE			X	X	
		انتخاب های حرفه	X	X			

مکتب ایسه Grant Union	اکادمی GEO	دهقانی	هارتیکلچر/زیست محیطی		AC		
			دیزاین منظره و محیط زیست			AC	
			تجارت زراعتی				AC
			CA منابع طبیعی				AC
	تجارت	امور مالی تجارت	تکنالوژی تجارت و امور مالی		X	X	
			اقتصاد و امور مالی / تجارت دولت آمریکا			X	X
	کمپیوتر ساینس	تکنالوژی معلوماتی	اکتشاف در کمپیوتر ساینس		X	X	
			اصول کمپیوتر ساینس			X	X
	اکادمی عدالت جنایی	مصنوعیت عامه	عدالت جنایی 1	X			
			تنفیذ قانون 1		AC		
			تنفیذ قانون 2			AC	
			تنفیذ قانون 3				AC
	تولید صدا	هنرهای مطبوعات – AME	تولید صدای چند رسانه ای		X	X	
			تولید صدای پیشرفته			X	X
	اکادمی ورزشی	مراقبت مریض	حرفه های ورزش صحت	X			
			طب ورزش 2		AC		
اکادمی ورزشی 2						AC	
اکادمی ورزشی 3						AC	
تیاتر	هنرهای تولیدی و مدیریتی AME -	تولید تیاتر		X	X		
		تیاتر پیشرفته			X	X	

مسیرهای CTE

	WEE	تمام مسیرها	تعلیم و تربیه تجربه کاری CTE			X	X
	کاوش حرفه	تمام مسیرها	انتخاب های حرفه	X	X		

برنامه مکتب	مسیر حرفه	مضامین	نهم	دهم	یازدهم	دوازدهم		
مکتب ایسه Highlands	طرح معماری	اینجینیری و معماری	طرح مقدمه معماری	X				
	مطبوعات دیجیتال	هنرهای مطبوعات - AME	مطبوعات دیجیتال		X	X		
	دیزاین گیم		مطبوعات دیجیتال پیشرفته			X	X	X
			گیم دیزاین 1			X	X	X
	ماشین سبز	ترانسپورت	ماشین سبز		DE	DE		
		تمام مسیرها	ماشین سبز			DE	DE	
	WEE	تمام مسیرها	تعلیم و تربیه تجربه کاری CTE			X	X	
اکتشافات حرفه	تمام مسیرها	انتخاب های حرفه	X	X				

PHS	تعلیم و تربیه اولیه طفولیت	تعلیم و تربیه، رشد طفل، و خدمات خانواده	رشد بشری		X	X	
			رشد اولیه طفولیت			X	X

برنامه مکتب	مسیر حرفه	مضامین	نهم	دهم	یازدهم	دوازدهم	
مکتب ایسه Rio Linda	علوم زراعتی	اکادمی علوم گیاهی و خاک	اکتشافات Ag		AC		
			طرح گل			AC	
			هنر و تاریخچه طرح گل				AC
	علوم زراعتی	میکانیک های Ag	میکانیک زراعتی ابتدایی		X	X	
			میکانیک زراعتی بین المللی			X	X
			بیولوژی و زراعت پایدار	X			
			کیمیا و علوم زراعتی		X		
	علوم زراعتی	صنف های همگروهی علوم زراعتی	علوم زراعت پایدار			X	
			اقتصاد Ag/حکومت Ag Amer				X
			پخت و پز 1		X	X	
	پخت و پز	پذیرایی از خدمات غذا	تولید غذا			X	X
			بازاریابی و تجارت		X	X	
	کار آفرینی کارآزاد	خدمات فروش بازاریابی	تشبث کوچک			X	X
			تولید تلویزیون و ویدیوی ابتدایی		X	X	
	تولید تلویزیون و ویدیو	هنرهای مطبوعات - AME	اعلانات تلویزیون و تولید ویدیو			X	X
الکترونیکی و هیدرولیکی					DE	DE	
ترانسپورت	ترانسپورت	ماشین سبز		DE	DE		
		ماشین دیزلی			DE	DE	
WEE	تمام مسیرها	تعلیم و تربیه تجربه کاری CTE			X	X	
اکتشافات حرفه	تمام مسیرها	انتخاب های حرفه	X	X			

VNHS	مدیریت تجارت	امور مالی و تجارت	مفاهیم تجارت			X	X
			ریاضیات تجارت			X	X
	ساخت و ساز	تجارت تعمیر ساخت و ساز	ساخت و ساز 1			X	X
			ساخت و ساز 2			X	X

DE = مضمون ثبت نام دوگانه

AC = مضمون با شراکت با اکادمی CA

شرایط حداوسط نمرات

یک متعلم باید حداقل حداوسط نمرات 2.0 را در تمام صنف های ثبت نام کرده برای دوره نمره قبلی بدست آورد تا بتواند در فعالیت های مشترک درسی اشتراک ورزد. متعلم که نتواند حداقل حداوسط نمرات 2.0 را کسب کند، در دوره جاری نمره دهی در جایگاه آزمایش قرار می گیرد، مشروط بر اینکه متعلم از برنامه کمک آموزشی مکتب پیروی کند. متعلم که در جریان دوره آزمایشی حداقل حداوسط نمرات 2.0 را بدست نیاورد، اجازه اشتراک در فعالیت های خارج از نصاب و مشمول نصاب در دوره نمره دهی بعدی را نخواهد داشت.

ختم دوره اخذ نمرات/سمستر

یک مکتب باید متعلمین واجد شرایط، غیر واجد شرایط یا دوره آزمایشی را در همان روز پس از ختم دوره اخذ نمرات قبلی اعلام کند. این تاریخ باید طوری تعیین شود که در صدور درجات و تعیین حداوسط نمرات دقت شود.

مکتب تابستانی/CHARGE :

نمرات دوره تابستانی باید با نمرات آخرین دوره اخذ نمرات در محاسبه حداوسط نمرات باهم جمع شود تا واجد شرایط بودن اولین دوره اخذ نمرات سال تعلیمی بعدی مشخص شود. دروس اخذ شده در CHARGE برای حداوسط نمرات سمستر مربوطه اعمال خواهد شد.

انتقال متعلمین:

ناحیه مکتب متحد Twin Rivers و لیسه های آن اعضای فدراسیون میان لیسه ای کالیفورنیا (CIF) اند که نهاد حاکم بر ورزش لیسه است. مکاتب لیسه از قوانین و پالیسی های CIF در مورد نقل و انتقالات و واجد شرایط بودن آنها برای اشتراک در ورزش لیسه پیروی می کنند. این قوانین را می توانید در www.cifstate.org بدست آورید، چون آنها در اساسنامه 200 مندرج اصولنامه CIF تسجیل یافته است.

واجد شرایط بودن NCAA

متعلمین که قصد دارند در کالج به عنوان محصل سال اول کالج ثبت نام کنند و می خواهند در رشته ورزشی بخش I یا بخش II شرکت کنند، باید توسط مرکز واجد شرایط اولیه NCAA مورد تأیید قرار گیرند. این مرکز تفسیر واحد از شرایط و الزامات واجد شرایط بودن اولیه NCAA را برای تمامی متعلمین ورزشکار آینده نگر در همه مؤسسات عضو تضمین می کند. کسب معلومات کامل در مورد واجد شرایط بودن ورزشی در سطح کالج به عهده والدین و متعلم/ورزشکار با حمایت مشاور مکتب لیسه می باشد. معلومات به صورت آنلاین در www.ncaa.org قابل دسترس است. درخواست ها در دفتر مشاورین موجود می باشد. متعلمین باید این پروسه را در بهار سال اول لیسه خود آغاز کنند. این مسئولیت متعلم است تا اطمینان حاصل کند که مرکز تثبیت واجد شرایط بودن NCAA مدارک مورد نیاز ذیل را دارد تا متعلم/ورزشکار را تأیید نماید:

1. فورم آزادی تکمیل و امضا شده متعلم و هزینه ثبت نام NCAA یا معافیت از مصرف.
2. ترانسکرپت رسمی مستقیماً ایمیل شده از هر لیسه که در آن درس خوانده است.
3. نمرات ACT یا SAT (متعلمین باید را درخواست کنند که نمرات شان بصورت مستقیم به مرکز تثبیت واجد شرایط بودن ارسال شود)

آیا می خواهید یک ورزشکار کالج شوید؟ کاری که برای واجد شرایط بودن باید انجام دهید قرار ذیل است: (1) فارغ التحصیل از مکتب لیسه باشید. (2) حداقل 16 صنف اصلی را تکمیل کنید (3) حداقل حداوسط نمرات (GPA) از صنوف اصلی را ارائه کنید (4) نمره امتحان واجد شرایط را در امتحان ACT یا SAT ارائه کنید. برای کسب معلومات بیشتر، به وب سایت NCAA در آدرس www.ncaa.org رفته و مشاور خود را بررسی کنید

امتحانات معیاری

امتحانات استاندارد مفیدی را برای کارمندان پذیرش پس از دوره متوسطه، مشاورین حرفه، مشاورین تحصیلی و متعلمین فراهم می‌کند. کارمندان پذیرش پس از دوره متوسطه از نمرات ACT، SAT I و SAT II همراه با سوابق تحصیلی استفاده می‌کنند تا پیش پذیرش پوهنتون را پیش بینی کنند. مشاوران شغلی از interest inventories، aptitude batteries و ارزیابی سبک کار استفاده می‌کنند. مشاورین تحصیلی از دیتاهای امتحان استفاده می‌کنند تا متعلمین را در زمینه انتخاب رشته‌ها و مضامین کمک کنند. متعلمین معلومات عینی را برای تصمیم‌گیری خوب به دست می‌آورند.

امتحانات استعداد برای سنجش ظرفیت کامیابی در موضوعات خاص طرح و تدوین شده‌اند. امتحانات دست‌آورد، یادآوری و کاربرد دانش یا مهارت‌هایی را که قبلاً به دست آورده‌اند، ارزیابی می‌کنند. Interest inventories، حوزه‌های پس‌نیده و ناپسند را مشخص می‌کنند. ارزیابی‌های سبک کار، نوع محیطی را که فرد ترجیح می‌دهد در آن کار کند، جدا می‌کنند.

امتحانات ورود به کالج

امتحان کالج امریکایی (ACT)

امتحانات کالج امریکایی (ACT) یک امتحان موفقیت است که بر تفکر تحلیلی و مهارت‌های حل مسئله تأکید دارد. نمرات به زبان انگلیسی، ریاضی، خوانش و استدلال علمی داده می‌شود. معلومات رهنمود شغلی ارائه شده است. این امتحان شش بار در سال اخذ می‌شود. این یک امتحان پذیرش کالج می‌باشد که در بهار سال اول یا خزان سال بعدی گرفته می‌شود. برای معلومات بیشتر به وبسایت <http://www.actstudent.org/> مراجعه کنید.

امتحان مقدماتی استعداد تحصیلی

(PSAT/NMSQT) توانایی‌های کلامی (ذخیره لغات و درک مطلب) و ریاضی را سنجش می‌کند. این امتحان، در اصل قرار گرفتن در برابر امتحان پیش از پوهنتون است و وقتی که در سال اول اخذ می‌شود، امتحان واجد شرایط برای رقابت بورسیه شایستگی ملی می‌باشد. این امتحان سالانه یکبار در ماه اکتوبر اخذ می‌گردد. برای معلومات بیشتر به آدرس ذیل مراجعه کنید:

<https://collegereadiness.collegeboard.org/psat-nmsqt-psat-10>

امتحان استعداد تحصیلی (SAT)

SAT توانایی‌های کلامی، نوشتاری و ریاضی را ارزیابی می‌کند. این امتحان پذیرش پوهنتون، سالانه یکبار اخذ می‌گردد. برای معلومات بیشتر به <https://collegereadiness.collegeboard.org/sat> مراجعه کنید.

امتحان مضمون استعداد تحصیلی (SAT II)

این امتحان در 15 بخش؛ از قبیل زبان انگلیسی، علوم اجتماعی، ریاضی، ساینس و زبان خارجی اخذ می‌شود. بسیاری از کالج‌های رقابتی به امتحان‌هایی در سه بخش (نوشتن، ریاضیات، و سومین حوزه انتخابی متعلم) ضرورت دارند. کاتالوگ‌های کالج را بررسی کنید تا مشخص نمایید کدام امتحان‌های مضمون ضرورت است. حداکثر سه امتحان ممکن است در یک تاریخ گرفته شود، اما امتحان مضمون SAT نمی‌تواند در همان روزی که متعلم در امتحان SAT شرکت می‌کند، اخذ گردد. این امتحان بهتر است پس از تکمیل دوره مربوطه انجام شود.

معلومات بیشتر و درخواست‌ها برای امتحانات پذیرش کالج در دفاتر مشاورین موجود است.

کاهش یا معافیت مصارف امتحان هیئت کالج برای متعلمین که ضرورت مالی ثابتی دارند قابل دسترس است. قبل از ثبت نام در امتحانات بموقع با مشاورین تماس بگیرید.

معیارهای رهنمود شغلی استعداد‌های حرفه ای خدمات

مسلح (ASVAB)

این امتحان شامل ده بخش کوتاه است که برای سنجش مهارت‌ها و دانش مورد نیاز برای تخصص‌های حرفه‌ای نظامی و غیرنظامی طراحی شده است. اشتراک کردن در این امتحان رایگان فرد را مکلف به نیروهای مسلح نمی‌کند، اما ممکن است بینش و بصیرت ارزشمندی را برای متعلم فراهم کند.

آماده شدن برای کالج: رهنمود گام به گام

صنف 9	<ul style="list-style-type: none"> • یک پلان چهار ساله را در "پلان 4 ساله من" ترتیب و تدوین کنید. • ریاضی مدغم شده 1 یا هندسه، و یک زبان خارجی را بگیریید • A و B را در تمامی مضامین حفظ کنید و هر شب حداقل یک ساعت وظیفه خانگی خود را انجام دهید • با دوستانی که قصد دارند به پوهنتون بروند، یک گروه مطالعه را شکل دهید و اغلباً با هم مطالعه کنید • یک فایل رزومه شخصی را برای ذخیره موارد ذیل ایجاد کنید: کارت‌های گزارش، دیپلوم و تصدیقنامه‌های ارائه شده به شما، فهرست افتخارات و جوایزی که دریافت می‌کنید، فهرستی از فعالیت‌های مکتب و جامعه که به آن ملحق می‌شوید، فهرست دفاتری که در این سازمان‌ها دارید، فهرستی از وظایف که دارید (وظایف با معاش و داوطلبانه). این فایل را هر سمستر ابدیت کنید • با خانواده یا دوستان خود از کالج‌های محلی، پوهنتون‌های دولتی و یک کالج یا پوهنتون مستقل بازدید کنید. برای دریافت بروشورها و معلومات در مورد تورهای پوهنتون با دفتر پذیرش تماس بگیریید <p style="text-align: right;">در برنامه‌های غنی‌سازی تعلیمی اشتراک ورزید</p>
صنف 10	<ul style="list-style-type: none"> • برنامه صنف‌های سال اول و دوم خود را در "پلان 4 ساله من" با مشاور خود بازبینی کنید تا اطمینان حاصل کنید که در صنف‌های آمادگی کالج شرکت می‌کنید. • A و B را حفظ کنید و هر شب حداقل یک تا دو ساعت وظایف خانگی خود را انجام دهید. فایل رزومه شخصی خود را ابدیت کنید • بازدید از کالج‌های محلی، پوهنتون‌های دولتی، یا مکاتب مستقل را ادامه دهید. در ماه اکتوبر، PSAT را اخذ کنید <p style="text-align: right;">اشتراک در برنامه‌های غنی‌سازی تعلیمی را ادامه دهید</p>
صنف 11	<ul style="list-style-type: none"> • از "پلان 4 ساله من" برای نظارت از پیشرفت تعلیمی خود استفاده کنید. حفظ A و B مشخصاً در طول سال سوم شما مهم است. شما باید هر شب حداقل دو ساعت وظایف خانگی خود را انجام دهید • برای PSAT در ماه اکتوبر ثبت نام کنید. نتایج به شما و مشاورتان در مورد نقاط قوت و نقاط که باید در جریان آماده شدن برای پذیرش کالج تقویت بخشید، ایده و مفکوره می‌دهد. • برخی از متعلمین ممکن است بخواهند امتحان PSAT را تکرار بدهند چون این امتحان به عنوان امتحان شایستگی ملی برای متعلمین سال سوم، عمل می‌کند. • اگر در مضامین AP اشتراک می‌کنید، برای شرکت نمودن در امتحانات تعیین سویه پیشرفته (AP) در بهار ثبت نام کنید. • کمی تحقیق نمایید و در باره کالج‌هایی که برای شما جذاب است، یک فایل ایجاد کنید • بازدید از کالج‌های مورد علاقه خود را شروع کنید و به ابدیت کردن رزومه خود ادامه دهید • شرکت در امتحانات حوزه موضوعی SAT را در نظر بگیریید که در سال سوم شما تکمیل خواهد شد • با استفاده از اکادمی خان و خواندن کتاب‌ها و تعلیمنامه‌ها همراه با نکات آزمایشی و نمونه سوالات، برای SAT یا ACT در طول تابستان آماده شوید. • درخواست واجد شرایط بودن اولیه NCAA Clearinghouse (ورزشکاران) را تکمیل کنید
صنف 12	<ul style="list-style-type: none"> • استفاده از "پلان 4 ساله من" را ادامه دهید، گروه‌های مطالعه را شکل دهید و هر شب دو تا سه ساعت وظایف خانگی خود را انجام دهید. A و B را حفظ کنید؛ نمرات شما هنوز خیلی مهم است • با مشاور یا مدیر مرکز شغلی خود برای کسب معلومات در مورد بورسیه‌ها به طور مکرر مشورت کنید • برای SAT و ACT در اوایل سپتامبر ثبت نام کنید • برای شماره بین FAFSA خود در ماه اکتوبر درخواست دهید • در هر مدرسه یک فایل داشته باشید که شامل چک لیستی از تمام موارد پذیرش مورد نیاز مانند ترانسکرپت نمرات، مصارف درخواست، توصیه‌ها، مقاله‌ها، نمرات امتحان و غیره باشد. به ضرب الاجل‌ها توجه خاص داشته باشید - آنها را در تقویم شخصی خود علامتگذاری کنید - و زودتر درخواست دهید. از "پلان 4 ساله من" استفاده کنید • خانه پری فورم درخواستی‌ها یا فورمه‌های بورسیه تحصیلی را نخست در یک نسخه کاپی آنها تمرین کنید. همچنین، بسیاری از کالج‌ها دارای فورمه‌های درخواستی الکترونیکی هستند که می‌توان آنها را در کمپیوتر خانه پری کرد و از طریق اینترنت ارسال نمود • درخواست‌های CSU خود را در اکتوبر یا نوامبر ثبت کنید • درخواست‌های UC خود را در ماه نوامبر ثبت کنید • ماه دسامبر زمان بسیار مهمی برای کالج‌های خصوصی، فورمه‌های درخواستی زود هنگام و بورسیه‌های شایستگی است. • فورمه درخواستی رایگان برای کمک به متعلمین فدرال (FAFSA) را در ماه جنوری به صورت آنلاین تکمیل کنید • در ماه جنوری به والدین خود یادآوری نمایید که اظهارنامه مالیاتی بر عاید خود را زودتر آماده نمایند تا برای کالج‌هایی که در آن درخواست کمک مالی می‌کنید، کاپی کنند. • در بهار، منتظر نامه/ایمیل پذیرش خود باشید - همچنین ممکن است در مورد کمک‌های مالی و واجد شرایط بودن بورسیه تحصیلی در همین زمان به شما اطلاع داده شود • چک سپرده تعهدی خود را به کالج یا پوهنتون که قصد دارید در آن به تحصیل خود ادامه دهید، تا اول ماه می پست یا ایمیل کنید

شرایط UC/CSU A-G

پوهنتون کالیفورنیا و سیستم های پوهنتون ایالت کالیفورنیا پلان را برای دروسی که یک متعلم برای پذیرش در آن سیستم های پوهنتون باید سپری کند، ترتیب و تدوین کرده اند. این پلان شامل:

سال‌های مورد نیاز	مضامین
2 سال	a. تاریخ/علوم اجتماعی شامل یک سال تاریخ، فرهنگ و جغرافیای جهان؛ و یک سال تاریخ ایالات متحده یا یک و نیم سال تاریخ ایالات متحده و یک و نیم سال دیگر ثقافت یا حکومت دولت آمریکا.
4 سال	b. انگلیسی انگلیسی برای آمادگی کالج شامل نوشتن مکرر و منظم و خواندن ادبیات کلاسیک و مدرن است. بیش از یک سال از دوره های نوع ESL را نمی توان برای برآورده کردن این نیاز استفاده کرد. برای برآورده کردن این شرط، بیش از دو سمستر زبان انگلیسی صنف نهم قابل استفاده نیست.
3 سال (4 سال توصیه می شود)	c. ریاضیات سه واحد (معادل سه سال) ریاضیات آمادگی برای کالج (چهار واحد شدیداً توصیه می شود)، مشمول یا مدغم با موضوعات تحت پوشش در الجبر ابتدایی، الجبر عالی و هندسه دو و سه بعدی.
3 سال (4 سال توصیه می شود)	d. ساینس لابراتوار دانش اساسی در حداقل دو مضمون از این سه مضمون اصلی: بیولوژی، کیمیا و فیزیک. درس های پیشرفته ساینس لابراتوار که بیولوژی، کیمیا یا فیزیک را به عنوان پیش شرط دارند و مطالب جدید قابل توجهی را ارائه می کنند، ممکن است برای برآورده کردن این نیاز مورد استفاده قرار گیرند. دو سال آخر یک برنامه علمی مدغم سه ساله تایید شده که حداقل دو مضمون از سه مضمون اصلی اساسی را تحت پوشش دقیق خود قرار می دهد، ممکن است برای برآورده کردن این شرایط استفاده شود.
3 سال (4 سال توصیه می شود)	e. زبان غیر از زبان انگلیسی (LOTE) درس ها باید روی صحبت کردن و درک مطالب تاکید داشته باشند و شامل آموزش گرامر، ذخیره لغات، خواندن، نوشتن و فرهنگ باشند. در صورتی که مکتب لیسه شما آنها را به عنوان معادل دروس خود قبول کند، درس ها به زبان های دیگر به غیر از انگلیسی که در صنف های هفتم و هشتم خوانده می شوند، ممکن است برای برآورده کردن بخشی از این شرایط استفاده شوند.
1 سال	f. هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA) درس هنرهای تایید شده از یک دیسپلین هنرهای تجسمی و نمایشی واحد (رقص، نمایش/تئاتر، موسیقی یا هنرهای تجسمی).
1 سال	g. دروس انتخابی برای آمادگی کالج علاوه بر موارد مورد نیاز در شماره های a-f فوق، از بخش های ذیل انتخاب شده است. هنرهای تجسمی و نمایشی (درس های سطح غیر مقدماتی)، تاریخ، علوم اجتماعی، انگلیسی، ریاضیات عالی، ساینس لابراتوار، و زبان غیر از انگلیسی (یک سال سوم در زبان مورد استفاده برای الزامات e یا دو سال زبان یا دوره های دیگر که برای استفاده به عنوان انتخابی "g" تایید شده اند).

قوانین CEEB

کود CEEB یک شماره آیدی معیاری است که به مکتب لیسسه، کالج یا پوهنتون اختصاص داده می شود. این کودهای 6 رقمی بیشتر در امتحانات ورودی پوهنتون مانند SAT و ACT استفاده می شوند.

نام مکتب	CEEB
اکادمی هنر ارتباطات خلاق	054565
مکتب لیسسه Foothill	052131
مکتب لیسسه Grant Union	050740
مکتب لیسسه Highlands	052132
مکتب Keema برای مطالعات مستقل	052801
مکتب حرفه و تکنالوژی اقیانوس آرام	054792
مکتب لیسسه ارشد Rio Linda	052643
مکتب لیسسه Vista Nueva	052738

درس‌های تأیید شده TRUSD A-G در سال 2023-2024

- .A** تاریخ/مطالعات اجتماعی (2 سال)
حکومت زراعتی
حکومت امریکا
AP تاریخ اروپا*
AP حکومت و سیاست*
AP تاریخ ایالات متحده امریکا*
AP تاریخ جهان*
ARC تاریخ ایالات متحده امریکا*
ARC مقدمه ای بر حکومت*
ARC روانشناسی*
ARC جامعه شناسی*
مقدمه ای بر انسان شناسی فرهنگی
مقدمه ای بر انسان شناسی فیزیکی نژاد
و عدالت اجتماعی
تاریخ ایالات متحده امریکا
تاریخ جهان
- .B** انگلیسی (4 سال)
ARC انگلیسی 300*
ARC انگلیسی 302*
AP زبان انگلیسی و انشاء*
AP ادبیات انگلیسی و انشاء*
انگلیسی LA 9
انگلیسی LA 9 H
انگلیسی LA 10
انگلیسی LA 10 H
انگلیسی LA 11
انگلیسی LA 11 H
انگلیسی LA 12
درس خواندن و نوشتن تشریحی (ERWC)
- .C** ریاضیات (3 سال)
الجبر عالی با تطبیقات مالی
AP حساب AB*
AP حساب BC*
AP احصائیه*
ریاضیات تجارت
تکنالوژی تجارت و مالی
اصول کمپیوتر ساینس
ریاضی مدغم شده 1
ریاضی مدغم شده 2
ریاضی مدغم شده 2H
ریاضی مدغم شده 3
- ریاضی مدغم شده 3H
قبل از محاسبه
احصائیه
.D ساینس لابراتوار (2 سال)
اناتومی و فیزیولوژی
AP بیولوژی*
AP کیمیا*
AP ساینس محیطی
AP فزیک 1*
AP فزیک 2*
AP فزیک C: برق و خاصیت مقناطیسی*
AP فزیک C: میکانیک ها*
بیولوژی و زراعت پایدار
کیمیا در کیمیای سیستم زمین
در سیستم زمین به انسان افتخار می کند
فزیک جهان
فزیک کائنات H*
علوم زراعت پایدار
طب ورزش 2
زمین قابل حیات
.E زبان‌ها غیر از انگلیسی (2 سال)
AP زبان و فرهنگ فرانسه
AP زبان و فرهنگ اسپانیایی*
AP ادبیات و فرهنگ اسپانیایی*
فرانسوی 1
فرانسوی 2
فرانسوی 3
همونگ NS 1 (متکلم بومی)
همونگ NS 2 (متکلم بومی)
همونگ NS 3 (متکلم بومی)
اسپانیایی 1
اسپانیایی 2
اسپانیایی 3
اسپانیایی 4
اسپانیایی NS 1 (متکلم بومی)
اسپانیایی NS 2 (متکلم بومی)
.F هنرهای زیبا (1 سال)
دیزاین 3 بعدی 3D
دیزاین عالی
تولید صدای عالی
تئاتر عالی

درس‌های تأیید شده TRUSD A-G در سال 2023-2024

هنرهای زیبا (1 سال) ادامه دارد	AP اقتصاد کوچک*
AP هنر استودیو: طراحی ARC*	AP روانشناسی AP تحقیق
مقدمه مقدمه موسیقی هنر*	ARC مؤفقیت کالج*
عالی 9-12	ARC علم صحت*
هنر ابتدایی 9-12	ARC تغذیه*
هنر متوسط 9-12	ARC روانشناسی
گروه اولیه 9-12	ARC جامعه شناسی
کنسرت گروهی 9-12 گروه	ارتش JROTC LET
سرامیک سمفونیک	1 AVID 9
سرامیک عالی	AVID 10
سرامیک ابتدایی	AVID 11
گروه آواز خوانان متوسط	AVID 12
گروه آواز خوانان عالی	شروع مکانیک زراعتی
گروه آواز خوانان متوسط	مفاهیم تجارت
رقص 1	انتخاب های حرفه
رقص 2	تولید غذا
تصویربرداری دیجیتال 1	CDE زراعتی و منابع طبیعی
مطبوعات دیجیتال	CDE علوم گیاهان و خاک
مطبوعات دیجیتال پیشرفته	علوم ویترنری
نمایش عالی نمایش	برنامه نویسی کامپیوتر
نمایش ابتدایی	ساخت و ساز 1
متوسط	ساخت و ساز 2
دیزاین منظره و زیست محیطی	نوشتن خلاق
دیزاین گل	عدالت جنایی 1, 2, 3, 4
دیزاین گیم 1	پخت و پز 1
گیتار عالی	اقتصاد
گیتار ابتدایی	کاوش در علوم کامپیوتر
گروه جاز	رشد بشری
تولید صدای چند رسانه ایی	میکانیک زراعتی متوسط
گروه های موسیقی غیر سنتی	تجارت بین الملل و اقتصاد
پیانوی عالی	مقدمه ای بر اینجینیری و دیزاین
پیانوی ابتدایی	دیزاین منظره و زیست محیطی
پیانوی متوسط	بازاریابی و تجارت
تولید تیاتر	روزنامه نگاری
تولید تلویزیون و ویدیو عالی	روانشناسی
G. درس های انتخابی کالج (1 سال)	کارآفرینی تشبث کوچک
اقتصاد زراعتی و تجارت	جامعه شناسی
اکتشافات زراعتی	
AP کامپیوتر ساینس	

فرصت های تعلیم و تربیه عالی کالیفورنیا

کالج اجتماعی

مؤسسه	شرایط پذیرش
<ul style="list-style-type: none"> تعداد: تقریباً 107 در سراسر ایالت نمونه های مکتب: کالج River امریکا، کالج شهر Sacramento، کالج Sierra مدت: دو سال کار درسی: رشته های حرفه ای و ورودی وظیفوی انتقال کردیت به مؤسسات تعلیمی چهار ساله اسناد یا تصدیقنامه های تحصیلی: تصدیقنامه های حرفه ای، معاون هنر (AA) و معاون علوم (AS) مصارف (فیس و کتاب): بر اساس فکتورهای بودجه متفاوت است 	<ul style="list-style-type: none"> شرایط مضمون اصلی: هیچ شرایط مضمون وجود ندارد حداوسط نمرات (GPA): هیچ شرایط حداقل حداوسط نمرات وجود ندارد پیش زمینه تحصیلی: شما باید حداقل 18 سال سن داشته باشید یا از لیسه فارغ شده باشید ارزیابی ها: امتحانات تعیین سوبه برای زبان انگلیسی و ریاضیات

پوهنتون ایالت کالیفورنیا

مؤسسه	شرایط پذیرش
<ul style="list-style-type: none"> تعداد: 23 نفر در تمام ایالت که یک سوم فارغ التحصیلان برتر را می پذیرند نمونه های مکتب: CSU Sacramento, CSU Chico, CSU East Bay, Cal Poly مدت: چهار سال با برنامه های تحصیلات تکمیلی کار درسی: آموزش پیش حرفه ایی رشته های مختلف اسناد یا تصدیقنامه های تحصیلی: لیسانس هنر (BA) و لیسانس علوم (BS) سند ماستری از رشته های مختلف اسناد تحصیلی مصارف (فیس و کتاب): بر اساس فکتورهای بودجه متفاوت است 	<ul style="list-style-type: none"> شرایط مضمون اصلی: این شرایط مشابه شرایط پوهنتون کالیفورنیا است. شرایط موضوع اصلی پوهنتون کالیفورنیا را ببینید حداوسط نمرات (GPA): متعلمین باید حداقل اوسط نمرات "C" یا بهتر را حفظ کنند. حداوسط نمرات با نمرات SAT I یا ACT جمع می شود تا واجد شرایط بودن متعلم را مشخص سازد پیش زمینه تحصیلی: فارغ از لیسه باشد یا تصدیقنامه معتبر امتحان مهارت لیسه کالیفورنیا را داشته باشد و شرایط مضمون اصلی را تکمیل کند. ارزیابی ها: امتحان کالج امریکایی (ACT) امتحان ارزیابی تعلیمی (SAT: استدلال)

فرصت های تعلیم و تربیه عالی کالیفورنیا

پوهنتون کالیفورنیا

مؤسسه	شرایط پذیرش
<p>تعداد: 10 نفر در مقطع ماستری در سراسر ایالت</p> <p>9 فیصد برتر فارغ التحصیلان برتر را می پذیرد</p> <p>نمونه های مکتب: Berkeley, Davis, Irvine, Los Angeles, Merced, Riverside, San Diego, Santa Barbara, Santa Cruz</p> <p>مدت: چهار سال با برنامه های تحصیلات تکمیلی و حرفه ایی</p> <p>کار درسی: آموزش پیش حرفه ای</p> <p>رشته های مختلف</p> <p>اسناد تحصیلی: لیسانس هنر (BA) و لیسانس علوم (BS) اسناد ماستری از رشته های مختلف، اسناد مختلف دکترا. در برخی از پوهنتون ها، اسناد تحصیلی</p> <p>مصارف (فیس و کتاب): بر اساس فکتورهای بودجه متفاوت است</p>	<p>شرایط مضمون اصلی:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تاریخ/علوم اجتماعی (الف) - 2 سال شامل تاریخ جهان، تاریخ ایالات متحده و/یا 1/2 سال دولت/اقتصاد • انگلیسی (ب) - 4 سال آمادگی کالج • ریاضیات (ج) - 3 سال تا ریاضی مدغم شده (3 تا 4 سال توصیه می شود) • علوم (د) - 2 سال علوم پوهنتون شامل 2 رشته از 3 رشته بیولوژی، کیمیا یا فیزیک • زبان خارجی 2 - (e) سال از همان زبان (3 سال توصیه می شود) • هنرهای تجسمی/ نمایشی 1 - (f) سال کالج • مقدماتی • انتخابی 1 - (g) سال از یکی از بخش های فوق • حد اوسط نمرات (GPA): متعلمین باید حداقل حد اوسط نمرات "B یا بهتر را حفظ کنند. حد اوسط نمرات (GPA) امتحان برای تعیین واجد شرایط بودن جمع می شود • پیش زمینه تحصیلی: فارغ از لیسه باشد یا تصدیقنامه معتبر امتحان مهارت لیسه کالیفورنیا را داشته باشد و شرایط مضمون اصلی را تکمیل کند. • ارزیابی ها: امتحان کالج امریکایی (ACT) امتحان استعداد تعلیمی (SAT: استدلال) امتحان استعداد تعلیمی (SAT: امتحان موضوع اصلی - ممکن است توصیه شود)

کالج و پوهنتون های خصوصی

مؤسسه	شرایط پذیرش
<p>تعداد: تقریباً 125 در تمام ایالت</p> <p>نمونه های مکتب: کالج St. Mary's، دانشگاه کالیفرنیا جنوبی (USC)، دانشگاه William Jessup، Stanford</p> <p>طول: چهار + سال</p> <p>کار درسی: نصاب درسی، برنامه ها و برنامه های حرفه ای بر اساس اندازه یا تخصص کالج/پوهنتون متفاوت است.</p> <p>اسناد تحصیلی: BA/BS، اما ممکن است تا مقطع دکترا ارائه شود</p> <p>مصارف (فیس و کتاب): به طور تقریبی</p> <p>15000 تا 50000 دلار در سال</p>	<ul style="list-style-type: none"> • شرایط پذیرش بر اساس کالج یا پوهنتون متفاوت است. معمولاً متعلمین شرایط موضوع اصلی UC و شرایط ارزیابی را برآورده کرده اند یا از آنها فراتر رفته اند

پلان 4 ساله تعلیم و تربیه لیسه TRUSD

برای دیپلوم UC/CSU و TRUSD		برای دیپلوم TRUSD		مضامین اصلی	
شرایط کربیت		شرایط کربیت		مضامین اصلی	
4 سال	4 سال	انگلیسی	4 سال	انگلیسی	
سال ها از ریاضی یکپارچه 33	3 سال	ریاضیات	3 سال	ریاضیات	
2 سال	2 سال	ساینس	2 سال	ساینس	
3 سال	3 سال	تاریخ/علوم اجتماعی	3 سال	تاریخ/علوم اجتماعی	
1 سمستر	1 سمستر	صحت	1 سمستر	صحت	
2 سال	2 سال	تعلیم و تربیت بدنی	2 سال	تعلیم و تربیت بدنی	
1 سال هنرهای زیبا	1 سال هنرهای زیبا	VAPA/زبان خارجی	1 سال هنرهای زیبا	VAPA/زبان خارجی	
2 زبان های خارجی	2 زبان های خارجی		2 زبان های خارجی		
65 کربیت	65 کربیت	دروس انتخابی	65 کربیت	دروس انتخابی	
مندرج نصاب درسی اصلی	مندرج نصاب درسی اصلی	شرایط تکنالوژی	مندرج نصاب درسی اصلی	شرایط تکنالوژی	
کربیت 220	کربیت 220	کربیت اصلی مورد نیاز	کربیت 220	کربیت اصلی مورد نیاز	
نمونه ای از فارغ التحصیل 4 ساله لیسه TRUSD					
کربیت	صنف 12	صنف 11	صنف 10	صنف 9	مضامین
40	ERWC	انگلیسی 11	ELA 10	ELA 9	انگلیسی
30		ریاضی مدغم شده 3	ریاضی مدغم شده 2	ریاضی مدغم شده 1	ریاضیات
20			کیمیا در سیستم زمین	زمین قابل حیات	ساینس
30	اقتصاد دولت امریکا	تاریخ ایالات متحده	تاریخ جهان		علوم اجتماعی
10	یک سال درس زبان خارجی یا هنرهای زیبا				هنرهای زیبا/زبانهای خارجی
5	1 سمستر صحت باید در هر زمان در طول 4 سال خوانده شود				صحت
20			PE درس 2	PE درس 1	تربیت بدنی
65	65 کربیت دروس انتخابی				دروس انتخابی
220	مجموع کربیت های مورد نیاز				
نمونه ای از پلان فارغ التحصیل 4 ساله لیسه UC/CSU و TRUSD					
کربیت	صنف 12	صنف 11	صنف 10	صنف 9	مضامین
40	ELA 12/AP	ELA 11/AP	ELA 10	ELA 9	انگلیسی
40	AP محاسبه	ریاضی مدغم شده 3	ریاضی مدغم شده 2	1 ریاضی مدغم شده	ریاضیات
30		فزیک جهان	کیمیا در سیستم زمین	زمین قابل حیات	ساینس
30	اقتصاد دولت امریکا	تاریخ ایالات متحده امریکا	تاریخ جهان		علوم اجتماعی
30		برای سال 3 زبان	برای سال 2 زبان	برای سال 1 زبان	هنرهای زیبا/زبانهای خارجی
10	یک سال در جریان چهار سال				هنرهای زیبا
5	یک سمستر در جریان چهار سال				صحت
20			PE درس 2	PE درس 1	تربیت بدنی
35	کربیت اضافی گرفته شده در طول چهار سال				دروس انتخابی
240 کربیت	مجموع کربیت های احتمالی				

رهنمود پلانگذاری تعلیم و تربیه متعلم TRUSD

پلان 4 ساله من

مکتب لیسه فرصتی است برای کشف زمینه های مورد علاقه تعلیمی و مشمول نصاب درسی. Twin Rivers به متعلمین و والدین آنها پلان 4 ساله من (<https://my4yearplan.com/>) را برای ایجاد و نظارت از یک پلان تعلیمی چهار ساله به صورت آنلاین ارائه می کند. متعلمین و والدین شانه به شانه با مشاور خود کار می کنند تا اطمینان حاصل کنند که متعلمین ما در مسیر رسیدن به اهداف پس از دوره متوسطه خود هستند. لطفاً برای ورود به سیستم و معلومات عمومی با بخش مشورتی خود تماس بگیرید.

صنف 9	
مضمون اصلی	
انگلیسی 9	
ریاضیات	
صحت صنف مقدماتی	
PE درس 1	
ساینس	
دروس انتخابی	

یادداشت ها/نظریات

صنف 10	
مضمون اصلی	
انگلیسی 10	
ریاضیات	
تاریخ جهان 10	
PE درس 2	
ساینس	
VAPA یا برای زبان خارجی	

یادداشت ها/نظریات

صنف 11	
مضمون اصلی	
انگلیسی 11	
ریاضیات	
تاریخ ایالات متحده امریکا	
VAPA یا برای زبانهای خارجی	
ساینس عالی	
دروس انتخابی	

یادداشت ها/نظریات

صنف 12	
مضمون اصلی	
انگلیسی 12	
حکومت/اقتصاد	
ریاضیات/دروس انتخابی	
VAPA یا برای زبانهای خارجی	
دروس انتخابی	
دروس انتخابی	

یادداشت ها/نظریات

منابع

درخواست برای کالج و کمک مالی
معلومات در مورد درخواست برای کالج (تقویم
ها و پلان های اقدام)، کمک های مالی، ثبت
نام در SAT، مقایسه مکاتب.

www.csumentor.com

شرایط پذیرش برای هر محیط پوهنتون
ایالت کالیفورنیا، گزینه های کمک مالی
و درخواست های آنلاین.

راهنمای گام به گام پوهنتون ایالت کالیفورنیا
(CSU) برای رسیدن به پوهنتون چهار ساله.

www.universityofcalifornia.edu/admissions

شرایط پذیرش، فرصت های بورسیه تحصیلی،
تاریخ ها و فرصت ها، معلومات مربوط به هر
محیط، و درخواست های آنلاین.

برنامه زمینه محلی UC. یکی از سه مسیر
برای واجد شرایط بودن محصل سال اول
پوهنتون UC، همراه با زمینه در تمام ایالت
و امتحان تنها با واجد شرایط بودن.

<https://admission.universityofcalifornia.edu/assets/files/how-to-apply/uc-personal-questions-guide-freshman.pdf>

نکات ضروری در باره نوشتن پاسخ
های خود به سوالات ببنش شخصی UC.

<https://hs-articulation.ucop.edu/agcourselist>

لیست درس های تصدیق شده UC. این لیست
شامل صنف هایست که برای پذیرش در
پوهنتون کالیفورنیا به عنوان تکمیل کردن
شرایط مضمون A-G برای محصل سال اول
تصدیق شده است. لیست های کالیفورنیا
همچنین درس هایی را نشان می دهد که درس
های افتخاری تصدیق شده UC هستند.

www.fafsa.ed.gov

معلومات در باره درخواست کمک مالی
فدرال و ایالتی. آیدی کمک محصل فدرال
فدرال (FSA) را در آدرس ذیل دریافت کنید:

<https://studentaid.gov/h/apply-for-aid/fafsa>

درخواست برای کالج اجتماعی و کمک مالی

کالج اجتماعی Los Rios

<https://losrios.edu/>

کالج American River

<https://arc.losrios.edu/>

کالج Folsom Lake

<https://flc.losrios.edu/>

کالج Sacramento City

<https://scc.losrios.edu/>

کالج Sierra

<https://www.sierracollege.edu/>

وبسایت کالج اجتماعی با تمرکز بر
کمک های مالی

<https://icangotocollege.com/>

معلومات واجد شرایط بودن NCAA برای
محصلین ورزشکار

<https://web3.ncaa.org/ecwr3/>

کالج های محلی خارج از ساحه پوهنتون
های مستقل کالیفورنیا یا کالج های
خصوصی

<https://aiccu.edu/>

سایر منابع مهم

مرکز مشورتی و شغلی مکتب لیسه شما

آکادمی هنر ارتباطات خلاق

(916) 566-3470

لیسه Foothill

(916) 566-3445

لیسه Grant Union

(916) 566-3450

لیسه Highlands

(916) 566-3465

مکتب Keema برای مطالعه مستقل

(916) 566-3410

لیسه حرفه ای و تکنالوژی اقیانوس
آرام

(916) 566-2715

لیسه Rio Linda

(916) 566-2725

لیسه Vista Nueva

(916) 566-2750

توضیحات در باره مضمون – انگلیسی

انگلیسی

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
AP زبان انگلیسی	133001	X	X	X	X			X	
AP ادبیات انگلیسی	143001		X	X	X			X	
ELA 9	111001	X	X	X	X	X	X	X	X
افتخاری ELA 9	112001	X	X	X	X			X	
ELA 10	121001	X	X	X	X	X	X	X	X
افتخاری ELA 10	122001	X	X	X	X			X	
ELA 11	131001	X	X	X	X	X	X	X	X
افتخاری ELA 11	132001				X				
افتخاری ELA 12	142001			X					
ERWC	14ERWC	X	X	X	X		X	X	X

توضیحات در باره مضمون – انگلیسی

زبان انگلیسی و انشاء تعیین سویه عالی (AP)

133001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: کورس/ درس تعیین سویه پیشرفته (AP) به زبان انگلیسی و انشاء متعلمین را در مبدل شدن به خوانندگان ماهر نثر نوشته شده در زمینه های بلاغی مختلف و تبدیل شدن به نویسندگان ماهر که برای اهداف مختلف می نویسند، دخیل می سازد. هم نوشتن و هم خواندن متعلمین را از رابطه میان اهداف نویسنده، توقعات مخاطبان و موضوعات، و همچنین روشی که مجمع ژانر و منابع زبان به اثربخشی نوشتن کمک می کند، آگاه می کند. – هیئت مدیره کالج

یادداشت: متعلمین که امتحان زبان و انشاء AP را در بهار مؤفقاانه سپری کنند، ممکن است واجد شرایط دریافت کریدت کالج باشند.

ادبیات انگلیسی تعیین سویه (AP)

143001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: کورس/ درس تعیین سویه پیشرفته (AP) به زبان انگلیسی و انشاء متعلمین را در مبدل شدن به خوانندگان ماهر نثر نوشته شده در زمینه های بلاغی مختلف و تبدیل شدن به نویسندگان ماهر که برای اهداف مختلف می نویسند، دخیل می سازد. هم نوشتن و هم خواندن متعلمین را از رابطه میان اهداف نویسنده، توقعات مخاطبان و موضوعات، و همچنین روشی که مجمع ژانر و منابع زبان به اثربخشی نوشتن کمک می کند، آگاه می کند. – هیئت مدیره کالج

یادداشت: متعلمین که امتحان زبان و انشاء تعیین سویه پیشرفته (AP) را در بهار مؤفقاانه سپری کنند، ممکن است واجد شرایط دریافت کریدت کالج باشند.

انگلیسی 9

111001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 9 یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است.

انگلیسی 9 افتخاری

112001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 9 افتخاری یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است. هدف از انگلیسی 9 افتخاری اینست تا آن عده از متعلمین را که دارای مهارت ها و تمایل به نصاب درسی دقیق تر و چالش برانگیزتر هستند، حمایت نموده و رشد دهد. همچنین برای آماده ساختن متعلمین به منظور ثبت نام بعدی در درس های تعیین سویه پیشرفته در سطوح صنوف یازدهم و دوازدهم طراحی شده است. این یک درس دقیق و سختگیرانه است که علاوه بر آموزش مبتنی بر معیارات درس معمولی انگلیسی 9، به مقادیر قابل توجهی از خواندن، نوشتن، تفکر انتقادی، صحبت کردن، و وظایف خانگی نیاز دارد.

انگلیسی 10

121001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 10 یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است. متعلمین در زمینه تطبیق و بهبود دانش و مهارت های کسب شده در صنف نهم ادامه خواهند داد.

انگلیسی 10 افتخاری

122001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی UC/CSU a-g : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 10 افتخاری یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است. هدف از انگلیسی 10 افتخاری اینست تا آن عده از متعلمین را که دارای مهارت ها و تمایل به نصاب درسی دقیق تر و چالش برانگیزتر هستند، حمایت نموده و رشد دهد. همچنین برای آماده ساختن متعلمین به منظور ثبت نام بعدی در درس های تعیین سویه پیشرفته در سطوح صنوف یازدهم و دوازدهم طراحی شده است. به همین ترتیب، این یک درس دقیق و سختگیرانه است که علاوه بر آموزش مبتنی بر معیارات درس معمولی انگلیسی 10، به مقادیر قابل توجهی از خواندن، نوشتن، تفکر انتقادی، صحبت کردن، و وظایف خانگی نیاز دارد.

انگلیسی 12 افتخاری

142001 (GUHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی a-g UC/CSU : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: 12 ELA افتخاری درس است که برای توانایی متعلمین در استفاده از مهارت‌های قرن بیست و یکم برای تجزیه و تحلیل و پاسخ به بخش‌های کلیدی ادبیات جهان در کانون اختصاص داده شده است. این هدف از طریق تمرکز روی نوشتن تشریحی و تحلیلی به دست می‌آید. هدف از مهارت‌های بهبودیافته در صنف درسی هذا اینست تا بنیاد و زیرساخت محکم را برای دروس زبان انگلیسی در سطح کالج و همچنان مسیرهای شغلی برای متعلمین فراهم نماید. این مضمون توسط واحدهای مبتنی بر موضوع به منظور نتایج نوشتاری خاص تنظیم و ترتیب شده است. این واحدها شامل خواندن انواع متن می‌شود که از استفاده آن توسط متعلمین و ایجاد متون خاص از ذهن و فکر خود آنها که به اهداف و مخاطبان خاص می‌پردازد، حمایت می‌کند. از طریق مطالعه دقیق و هدفمند متون و مسائل جهان، متعلمین استراتژی‌ها و روش‌هایی را که نویسندگان به منظور تفسیر و تشریح دنیایی ماحول خود بکار می‌برند، کشف، شناسایی و تجزیه و تحلیل می‌کنند. متعلمین از طریق انواع متون راهنما، نه تنها اجزاء و عناصر نوشتار مؤثر، بلکه مسائل موجود را نیز تجزیه و تحلیل می‌کنند تا گام‌های عملی خود را برای اشتراک در دنیای فراتر از صنف درسی، مشخص کنند. افزون بر این، این مضمون به منظور کمک به متعلمین در زمینه تسلط بر معیارات اصلی مشترک ایالت کالیفورنیا طرح و ترتیب شده است.

نوشتن و خواندن توضیحی پوهنتون ایالت کالیفورنیا

14ERWC (CCAA, FHS, GUHS, HHS, PHS, RLHS, VNHS)

صنوف: 12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی a-g UC/CSU : B انگلیسی

پیش شرط: انگلیسی 11

توضیح در باره درس: هدف از درس خواندن و نوشتن توضیحی (ERWC) این است تا محصلین سال آخر کالج را برای ضرورت‌های تحصیلات عالی آماده کند. متعلمین در این دوره تعلیمی یک ساله مبتنی بر بلاغت مهارت پیشرفته را در زمینه خواندن و نوشتن توضیحی، تحلیلی و استدلال کسب می‌کنند.

این مضمون شامل چندین انتخاب‌های خوانش در باره یک موضوع است که اغلباً ژانرهای گوناگون را نشان می‌دهد. متون درس شامل آثار کلاسیک و معاصر - اعم از داستانی و غیرداستانی - با طول‌های مختلف از منابع و ژانرهای مختلف است. این مضمون نه تنها شرایط انگلیسی سال چهارم دبیرستان "a-g" را تکمیل می‌کند، بلکه به بخش‌های مهم امتحان تعیین سویه زبان انگلیسی پوهنتون ایالت کالیفورنیا (CSU) نیز می‌پردازد.

انگلیسی 11

131001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی a-g UC/CSU : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 11 یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت‌های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است. متعلمین در زمینه تطبیق و بهبود دانش و مهارت‌های کسب‌شده در صنف دهم ادامه خواهند داد.

انگلیسی 11 افتخاری

122001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی a-g UC/CSU : B انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انگلیسی 10 افتخاری یک نصاب درسی مدغم شده از خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن، و مهارت‌های معیاری زبان انگلیسی است که بر اساس معیارات اساسی و مشترک ایالت ELA کالیفورنیا و چارچوب ELA/ELD کالیفورنیا است. هدف از انگلیسی 10 افتخاری اینست تا آن عده از متعلمین را که دارای مهارت‌ها و تمایل به نصاب درسی دقیق‌تر و چالش‌برانگیزتر هستند، حمایت نموده و رشد دهد. همچنین برای آماده ساختن متعلمین به منظور ثبت‌نام بعدی در درس‌های تعیین سویه پیشرفته در سطوح صنوف دوازدهم طراحی شده است. به همین ترتیب، این یک درس دقیق و سختگیرانه است که علاوه بر آموزش مبتنی بر معیارات درس معمولی انگلیسی 10، به مقادیر قابل توجهی از خواندن، نوشتن، تفکر انتقادی، صحبت کردن، و وظایف خانگی نیاز دارد.

رشد زبان انگلیسی

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
رشد زبان انگلیسی تعلیمی	114008	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی تعلیمی 2	114009	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی 1	114005	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی 1A	114003	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی 1B	114004	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی 2	114006	X	X	X	X	X	X	X	X
رشد زبان انگلیسی 3	114007	X	X	X	X	X	X	X	X

توضیحات در باره مضمون – رشد زبان انگلیسی

رشد زبان انگلیسی (ELD) 1

114005 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: ELD 1 یک برنامه درسی یک ساله می باشد که با استفاده از فعالیت های مبتنی بر ارتباطات، محتوا و مبتنی بر ادبیات، رویکردی متعادل برای انکشاف زبان انگلیسی ارائه می کند. آموزش روی فعالیت های شفاهی/ شنیداری تمرکز می کند تا از درک مفاهیم و لغات اطمینان حاصل شود. متعلمین با خواندن و نوشتن از طریق استراتژی های مختلف متناسب با سطح ابتدایی مهارت آشنا می شوند. این استراتژی ها و همچنان خواندن و نوشتن مشترک و نمونه سازی شده و تشویق متعلمین به استفاده از زبان اصلی، برای انکشاف مهارت های سوادآموزی استفاده می شوند. فعالیت ها و وظایف خانگی درس در سطح نوظهور بر اساس چارچوب ELA/ELD تصویب شده توسط دولت است.

رشد زبان انگلیسی (ELD) 2

114006 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: ELD 2 یک برنامه درسی یک ساله می باشد که انکشاف مهارت های گوش دادن، صحبت کردن، خواندن و نوشتن را با تمرکز بیشتر روی خواندن و نوشتن ادامه می دهد. هدف این مضمون انکشاف توانایی های متعلمین است تا آنها به معلومات ارائه شده در انواع متن، از طریق تجربیات یادگیری فردی و مشارکتی دسترسی داشته باشند.

خواندن، نوشتن و ارائه فرصت ها انعکاس دهنده سطح رشد زبان انگلیسی است و محتوا تجربه های زبان انگلیسی متعلمین را انکشاف می دهد. متعلمین از درک تحت اللفظی متن به تفسیر و تعبیر بهبود یابند و عبارات و اصطلاحات در زبان انگلیسی را شناسایی کنند. فعالیت ها و وظایف خانگی درس بر اساس چارچوب ELA/ELD تصویب شده توسط دولت در سطح در حال گسترش است.

رشد زبان انگلیسی (ELD) 1A

122001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

114003 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کردیت)

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: رشد زبان انگلیسی (ELD) 1A یک برنامه درسی یک ساله می باشد که برای مهاجرین جدید که کمتر از 12 ماه در مکاتب ایالات متحده ثبت نام کرده اند، طرح و ترتیب شده است. این مضمون باید همراه با ELD 1B پشت سر هم سپری شود. ELD 1A مقدمه ای جامع برای یادگیری مهارت های زبان انگلیسی با استفاده از فعالیت های مبتنی بر ارتباط، محتوا و ادبیات است. آموزش روی فعالیت های شفاهی/شنیداری، بهبود شدید ذخیره لغات و تمرین روزانه از طریق تعامل و تفاعل مشترک متمرکز است. متعلمین از طریق انواع استراتژی های متناسب با سطح ابتدایی مهارت، تمرکز روی انکشاف مهارت های گفتاری و مهارت اکادمیک زبان انگلیسی، در معرض خواندن و نوشتن قرار می گیرند. این استراتژی ها و همچنان خواندن و نوشتن مشترک و نمونه سازی شده و تشویق متعلمین به استفاده از زبان اصلی، برای انکشاف مهارت های سوادآموزی استفاده می شوند. فعالیت ها و وظایف خانگی درس در سطح نوظهور بر اساس چارچوب ELA/ELD تصویب شده توسط دولت است.

رشد زبان انگلیسی (ELD) 1B

114004 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کردیت)

شرایط فراغت از لیسه: 1 سال انگلیسی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: رشد زبان انگلیسی (ELD) 1B یک برنامه درسی یک ساله می باشد که برای مهاجرین جدید که کمتر از 12 ماه در مکاتب ایالات متحده ثبت نام کرده اند، طرح و ترتیب شده است. این مضمون باید همراه با ELD 1B پشت سر هم سپری شود. این دوره باید همراه با ELD 1B گذرانده شود. این یک صنف درسی اضافی آموزش متمرکز روی ELD را ارائه می کند که فرصت ایجاد مهارت های مهم انکشافی و اساسی زبان انگلیسی را به متعلمین جدید الشمول در سال اول حضور شان در این کشور فراهم می سازد. ELD 1B مقدمه ای جامع برای یادگیری مهارت های زبان انگلیسی با استفاده از فعالیت های مبتنی بر ارتباط، محتوا و ادبیات است. آموزش روی فعالیت های شفاهی/شنیداری، بهبود شدید ذخیره لغات و تمرین روزانه از طریق تعامل و تفاعل مشترک متمرکز است. متعلمین از طریق انواع استراتژی های متناسب با سطح ابتدایی مهارت، تمرکز روی انکشاف مهارت های گفتاری و مهارت اکادمیک زبان انگلیسی، در معرض خواندن و نوشتن قرار می گیرند. این استراتژی ها و همچنان خواندن و نوشتن مشترک و نمونه سازی شده و تشویق متعلمین به استفاده از زبان اصلی، برای انکشاف مهارت های سوادآموزی استفاده می شوند. فعالیت ها و وظایف خانگی درس در سطح نوظهور بر اساس چارچوب ELA/ELD تصویب شده توسط دولت است.

توضیحات در باره مضمون – رشد زبان انگلیسی

رشد زبان انگلیسی (ELD) 3

114007 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: ELD 3 یک برنامه درسی یک ساله می باشد که انکشاف مهارت های گوش دادن، صحبت کردن، خواندن و نوشتن را با تمرکز بیشتر روی خواندن و نوشتن ادامه می دهد. متعلمین دیدگاه ها و معلومات را به صورت شفاهی با اعتماد به نفس بالا افهام و تفهیم می کنند، درک آنها شان را از مطالب مختلف نشان میدهند، از راجسترهای مختلف استفاده می کنند و بصورت راحت به زبان انگلیسی ارتباط برقرار می نمایند. متعلمین در پاسخ به محتواها و مطالب مختلف می خوانند و می نویسند، دانش و فهم زبان را برای استنباط معنا از متن به کار می برند و برای مخاطبان و اهداف متفاوت، خود را به طور مناسب ظاهر می سازند. این مضمون متعلمین را کمک می کند تا زبان تعلیمی و علم محتوایی مناسب را رشد دهند و تفکر انتقادی و حل مسئله را تشویق و ترغیب نمایند. فعالیت ها و وظایف خانگی درس بر اساس چارچوب ELA/ELD تصویب شده توسط دولت در سطح در حال گسترش است.

رشد اکادمیک زبان انگلیسی (ELD)

114008 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: توجه: ثبت نام در این مضمون محدود به یادگیرندگان زبان انگلیسی در طولانی مدت است (متعلمین که برای شش سال یا بیشتر در مکاتب ایالات متحده ثبت نام کرده اند) که در امتحانات معیاری شده در سطح/پایین تر از سطح توقعات اشتراک می کنند و دارای سطح عملکرد ELPAC 1 (با حداقل انکشاف یافته)، 2 (تا حدودی انکشاف یافته) یا 3 (بصورت متوسط انکشاف یافته) هستند. ثبت نام همزمان در درس هنرهای زبان انگلیسی متعلم در سطح صنف لازمی و ضروری است.

این مضمون نیازهای زبان شناختی و اکادمیک زبان یادگیرندگان در زامدت زبان انگلیسی را هدف قرار می دهد که با وجود چندین سال آموزش ELD نتوانسته اند به سطوح بلند انگلیسی و مهارت اکادمیک لازم برای موفقیت در برنامه های آموزشی معیاری دست یابند. مهارت ها و استراتژی ها به منظور حمایت از رشد زبان متعلمین، از قبیل؛ تأکید بر زبان شفاهی برای ایجاد پس زمینه و افزایش ذخیره لغات به کار گرفته می شوند.

این مضمون معیارات اصلی زبان انگلیسی را در زمینه خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن و زبان خطاب قرار می دهد که تمرکز اصلی بر مهارت های گفتاری اکادمیک و نوشتن انتقادی است. هدف هذا درس اینست تا متعلمین را در بهبود مهارت زبان انگلیسی و طبقه بندی مجدد پیش از فارغ التحصیلی کمک و همکاری نماید.

رشد اکادمیک (ELD) 2 زبان انگلیسی

114008 (پیشنهادات براساس ثبت نام)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: قابل دسترس نیست: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: رشد اکادمیک 1 زبان انگلیسی

توضیح در باره درس: این مضمون نیازهای زبان شناختی و اکادمیک زبان یادگیرندگان در زامدت زبان انگلیسی را هدف قرار می دهد که با وجود چندین سال آموزش ELD، از جمله یک سال ثبت نام در ELD 1 اکادمیک، نتوانسته اند به سطوح بلند انگلیسی و مهارت اکادمیک لازم برای موفقیت در برنامه های آموزشی معیاری دست یابند. مهارت ها و استراتژی ها به منظور حمایت از رشد زبان متعلمین، از قبیل؛ تأکید بر زبان شفاهی برای ایجاد پس زمینه و افزایش ذخیره لغات به کار گرفته می شوند. این مضمون معیارات اصلی و مشترک زبان انگلیسی را در زمینه خواندن، نوشتن، شنیدن، صحبت کردن و زبان خطاب قرار می دهد که تمرکز اصلی بر مهارت های گفتاری اکادمیک و نوشتن انتقادی است. این مضمون دسترسی به متن دقیق، محتوای جذاب و فرصت هایی برای همکاری را فراهم می سازد. هدف درس هذا اینست تا متعلمین را در بهبود مهارت زبان انگلیسی و طبقه بندی مجدد پیش از فارغ التحصیلی کمک و همکاری نماید. ثبت نام همزمان در درس هنرهای زبان انگلیسی متعلم در سطح صنف لازمی و ضروری است.

ریاضیات

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
الجبر پیشرفته با برنامه مالی	341002	X	X	X	X	X	X	X	X
AP محاسبه AB	343AB5		X	X	X			X	
AP محاسبه BC	343BC5			X				X	
AP احصائیه	343003		X	X	X			X	
ریاضی مدغم شده 1	311001	X	X	X	X	X	X	X	X
ریاضی مدغم شده 2	321001	X	X	X	X	X	X	X	X
ریاضی مدغم شده 2 افتخاری	322001		X	X	X			X	
ریاضی مدغم شده 3	331001	X	X	X	X	X	X	X	X
ریاضی مدغم شده 3 افتخاری	332001		X	X	X			X	
پیش حساب	341005	X		X	X		X	X	
پیش حساب افتخاری	342004			X					
احصائیه	341003			X				X	

احصائیه تعیین سویه پیشرفته (AP)

343003 (CCAA, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی C: UC/CSU a-g: ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: متعلمین مفاهیم و ابزارهای اصلی جمع آوری، تجزیه و تحلیل و نتیجه گیری از دیتاها را یاد میگیرند. متعلمین مهارت‌های تحلیلی و تفکر انتقادی را رشد می‌دهند چون یاد می‌گیرند که الگوهای دیتا و انحرافات از الگوها را توصیف کنند، مطالعات را پلانگذاری و انجام دهند، از احتمال و شبیه‌سازی برای اکتشاف پدیده‌های تصادفی، تخمین پارامترهای جمعیت، فرضیه‌های امتحانی و استنتاج‌های احصائیوی استفاده کنند. تطبیقات مرتبط با روانشناسی، علوم اجتماعی، علوم طبیعی، تجارت و اینجینیری مورد بررسی قرار خواهد گرفت. این مضمون، متعلمین را برای اشتراک کردن در امتحان احصائیه تعیین سویه پیشرفته آماده می‌سازد.

ریاضی مدغم شده 1

311001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی C: UC/CSU a-g: ریاضیات

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: ریاضیات مدغم شده 1 اولین درس از سه مضمون درسی است که ریاضیاتی را که متعلمین در صنوف دوره متوسطه یاد گرفتند، رسمیت می‌بخشد و انکشاف می‌دهد. CCSS در واحدهای منسجم برای ریاضیات تهیه و ترتیب شده است تا به متعلمین کمک کند که ارتباطات و تطبیقات واقعی حوزه‌های مختلف ریاضیات را درک کنند. ریاضیات مدغم شده 1 درک از روابط خطی را تا حدی با متضاد قرار دادن آنها با پدیده‌های نمایی، و تا حدی با اعمال کردن مدل‌های خطی برای دیتاهای که روند خطی را نشان می‌دهند، عمیق‌تر و گسترش می‌دهد. ریاضیات مدغم شده 1 از خواص و فضاییای مربوط به ارقام متجانس برای تعمیق و گسترش درک و فهم دانش هندسی از صنوف قبلی استفاده می‌کند. واحدهای این مضمون شامل معیارات از مقوله‌های مفهومی عدد و کمیت، الجبر، توابع، هندسه و احصائیه و احتمالات است و آنها را در یک ردیف به هم پیوسته و منسجم ارائه می‌کند. معیارات تمرین ریاضی در هر واحد تطبیق می‌شود و همراه با معیارات محتوا، تجویز می‌گردد که متعلمین، ریاضیات را به عنوان یک مضمون منسجم، مفید و منطقی تجربه کنند که از توانایی آنها برای درک موقعیت‌های مشکل استفاده می‌کند.

الجبر عالی با تطبیقات مالی

341002 (تمام مکاتب)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: الجبر/ریاضی مدغم شده

C: UC/CSU a-g: ریاضیات

پیش شرط: الجبر 1/ریاضی مدغم شده 1

توضیح در باره درس: این مضمون از مفاهیم ریاضی برای حل مسائل مالی که در زندگی روزمره اتفاق می‌افتد، استفاده می‌کند. مشکلات برخاسته از دنیای واقعی در زمینه‌های سرمایه‌گذاری، کریدت، بانکداری، بیمه موتو، رهن، اشتغال، مالیات بر عایدات، ترتیب بودجه و پلانگذاری برای تقاعد با استفاده از ریاضیات مربوطه حل می‌شود.

AB محاسبه تعیین سویه پیشرفته (AP)

343AB5 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی C: UC/CSU a-g: ریاضیات

پیش شرط: پیش حساب

توضیح در باره درس: متعلمین با مفاهیم، میتودها و تطبیقات کلیدی حساب تک متغیره شامل توابع، گراف‌ها، لمیت، مشتق، انتیگرال‌ها و قضیه اساسی حساب دیفرانسیل و انتگرال آشنا می‌شوند. متعلمین با مفاهیم، نتایج و مسائل بیان شده به طرق مختلف از جمله گرافیکی، عددی، تحلیلی و شفاهی آشنا می‌شوند. استفاده از تکنالوژی، متعلمین را در حل مسائل، آزمایش، تفسیر نتایج و حمایت از نتیجه‌گیری کمک و همکاری می‌کند. این مضمون متعلمین را برای شرکت در امتحان AB حساب تعیین سویه پیشرفته آماده می‌سازد.

AB محاسبه تعیین سویه پیشرفته (AP)

343BC5 (GUHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی C: UC/CSU a-g: ریاضیات

پیش شرط: پیش حساب

توضیح در باره درس: متعلمین با مفاهیم، میتودها و تطبیقات کلیدی حساب تک متغیره شامل تمام موضوعات مندرج AB حساب تعیین سویه پیشرفته (توابع، گراف‌ها، لمیت، مشتق، انتیگرال‌ها و قضیه اساسی حساب دیفرانسیل و انتگرال) و همچنین مباحث اضافی در حساب دیفرانسیل و انتگرال مانند توابع پارامتری، قطبی و برداری و سری آشنا می‌شوند. متعلمین با مفاهیم، نتایج و مسائل بیان شده به طرق مختلف از جمله گرافیکی، عددی، تحلیلی و شفاهی آشنا می‌شوند. استفاده از تکنالوژی، متعلمین را در حل مسائل، آزمایش، تفسیر نتایج و حمایت از نتیجه‌گیری کمک و همکاری می‌کند. این مضمون متعلمین را برای شرکت در امتحان AB حساب تعیین سویه پیشرفته آماده می‌سازد.

ریاضی مدغم شده 2

321001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1

توضیح در باره درس: ریاضیات ادغام شده 2 دومین رشته از سه مضمون درسی است که ریاضیاتی را که متعلمین در صنوف دوره متوسطه یاد گرفتند، رسمیت می بخشد و انکشاف می دهد. CCSS در واحدهای منسجم برای ریاضیات تهیه و ترتیب شده است تا به متعلمین کمک کند که ارتباطات و تطبیقات واقعی حوزه های مختلف ریاضیات را درک کنند. ریاضیات یکپارچه 2 بر عبارات، معادلات و توابع درجه دوم، و بر مقایسه ویژگی ها و رفتار این عبارات، معادلات و توابع با روابط خطی و نمایی از ریاضیات 1 تمرکز دارد. معیارات تمرین ریاضی در هر واحد تطبیق می شود و همراه با معیارات محتوا، تجویز می گردد که متعلمین، ریاضیات را به عنوان یک مضمون منسجم، مفید و منطقی تجربه کنند که از توانایی آنها برای درک موقعیت های مشکل استفاده می کند.

ریاضی مدغم شده 2 افتخاری

322001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1

توضیح در باره درس: ریاضیات ادغام شده 2 افتخاری دومین رشته از سه سلسله درسی است که ریاضیات را به منظور آماده ساختن متعلمین برای درس های تعیین سویه پیشرفته پس از ریاضیات ادغام شده 3 افتخاری رسمیت می بخشد و گسترش می دهد.

ریاضی مدغم شده 3

331001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 12

توضیح در باره درس: ریاضیات مدغم 3 سومین رشته از سه سلسله درسی است که ریاضیات آموخته شده در صنوف قبلی را توسعه می بخشد. متعلمین که ریاضیات مدغم شده 3 را تکمیل می کنند برای یک دروس مقدماتی ریاضی سال چهارم کالج آماده خواهند بود. CCSS در واحدهای منسجم برای ریاضیات تهیه و ترتیب شده است تا به متعلمین کمک کند که ارتباطات و تطبیقات واقعی حوزه های مختلف ریاضیات را درک کنند. ریاضیات مدغم شده 3 روی بهبود دانش در باره پولینومها تمرکز دارد که در قضیه اساسی الجبر به اوج می رسد.

متعلمین یاد می گیرند که حساب عبارات کسری همان قوانینی را دارد که حساب اعداد کسری دارند. متعلمین آنچه را که در مورد انواع خانواده توابع آموخته اند ترکیب می کنند و کار را با توابع نمایی به استفاده از لوگاریتم گسترش می دهند. آنها اثرات تبدیل ها را بر روی نمودارهای توابع مختلف بررسی می کنند. متعلمین قوانین سین و کوساین را به منظور یافتن معیارهای گمشده مثلث های عمومی انکشاف می دهند. مثلثاتی که فراتر از مثلث قائم الزاویه اعمال می شود، به دیدگاه اندازه گیری رادیان برای زوایا و گسترش دامنه توابع مثلثاتی به تمام اعداد حقیقی می پردازد. متعلمین با انواع مختلف معلومات، توزیع احتمالات و روش های مختلف جمع آوری معلومات از دوره های قبلی ارتباط دارند. متعلمین درک خود را از مدل سازی در زمینه توابع، پارامترها و حوزه های توابع گسترش می دهند. معیارات تمرین ریاضی در سراسر هر واحد اعمال می شود و همراه با معیارات محتوا، تجویز می کند که متعلمین ریاضیات را به عنوان یک موضوع منسجم، مفید و منطقی تجربه کنند که از توانایی آنها برای درک موقعیت های مسئله در دنیای واقعی استفاده می کند.

ریاضی مدغم شده 3 افتخاری

332001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس:

مسیر ریاضیات مدغم شده افتخاری برای متعلمین طرح و تدوین شده است که نشان داده اند برای یک مضمون درسی عالی که شامل معیارات پلاس و همچنین استانداردهای قبل از حساب دیفرانسیل و انتگرال است، آماده هستند. علاوه بر مباحث تدریس شده در ریاضیات مدغم 3، این دوره افتخاری کار گسترده تری در توابع و هویت های مثلثاتی، توابع معکوس و نمایش توابع ارائه می دهد. متعلمین که ریاضیات مدغم شده 3 افتخاری را تکمیل می کنند برای حساب AP آماده خواهند شد. CCSS برای ریاضیات در واحدهای منسجم سازماندهی شده است تا به متعلمین کمک کند تا ارتباطات و کاربردهای واقعی حوزه های مختلف ریاضیات را ببینند. ریاضیات مدغم شده 3 بر گسترش دانش در مورد چند جمله ای ها تمرکز دارد که در قضیه اساسی جبر به اوج می رسد. متعلمین یاد می گیرند که حساب عبارات کسری همان قواعدی را دارند که حساب اعداد کسری دارند. متعلمین آنچه را که در مورد انواع خانواده توابع آموخته اند ترکیب می کنند و کار را با توابع نمایی به استفاده از لوگاریتم گسترش می دهند. آنها اثرات تبدیل ها را بر روی نمودارهای توابع مختلف بررسی می نمایند.

احصائیه

341003 (FHS, GUHS, PHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: این مضمون، مفاهیم اولیه احتمالات و احصائیه را معرفی می کند و تجزیه و تحلیل احتمالات معلومات، امتحانات توزیع رگرسیون تخمین فرضیه، و همبستگی و تحلیل واریانس خواهد بود. کاربردهای مرتبط با روانشناسی، علوم اجتماعی، علوم طبیعی، تجارت و مهندسی بررسی خواهد شد.

متعلمین قوانین سین و کوساین را به منظور یافتن معیارهای گمشده مثلث‌های عمومی توسعه می‌دهند. مثلثاتی که فراتر از مثلث قائم الزاویه اعمال می شود، به ایده اندازه گیری رادیان برای زوایا و گسترش دامنه توابع مثلثاتی به تمام اعداد حقیقی می پردازد. متعلمین با انواع مختلف معلومات، توزیع احتمالات و روش های مختلف جمع آوری معلومات از دوره های قبلی ارتباط دارند. متعلمین درک خود را از مدل سازی در زمینه توابع، پارامترها و حوزه های توابع گسترش می دهند. معیارات تمرین ریاضی در سراسر هر واحد اعمال می شود و همراه با استانداردهای محتوا، تجویز می کند که متعلمین ریاضیات را به عنوان یک موضوع منسجم، مفید و منطقی تجربه کنند که از توانایی آنها برای درک موقعیت های مسئله در دنیای واقعی استفاده می کند.

پیش حساب

341005 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12-9 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: این مضمون ترکیبی از بسیاری از تکنیک های مثلثاتی، هندسی و الجبری مورد ضرورت به منظور آماده سازی متعلمین برای مطالعه حساب دیفرانسیل و انتگرال و سایر دروس عالی است. این مضمون برخی از موضوعاتی را که برای اولین بار در مضمون های قبلی تدریس شد، مانند ریاضی مدغم شده II، تحت پوشش قرار می دهد. در این مضمون، روی دیدگاه عملکردی تاکید شده است. مفاهیم کلیدی عبارتند از استقرای ریاضی، ریشه های پولینومها، مقاطع مخروطی و لمیت. مثلثات شامل استفاده از تکنیک هایی است که قبلاً در درس های الجبر و هندسه آموخته شده است. مطالعه بیشتر در توابع مثلثاتی همچنین شامل توانایی اثبات هویت های اساسی خواهد بود.

پیش حساب افتخاری

342004 (GUHS)

صنوف: 12-9 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: UC/CSU a-g: C ریاضیات

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: این مضمون ترکیبی از بسیاری از تکنیک های مثلثاتی، هندسی و الجبری مورد ضرورت به منظور آماده سازی متعلمین برای مطالعه حساب دیفرانسیل و انتگرال و سایر دروس عالی است. این مضمون برخی از موضوعاتی را که برای اولین بار در مضمون های قبلی تدریس شد، مانند ریاضی مدغم شده II، تحت پوشش قرار می دهد. در این مضمون، روی دیدگاه عملکردی تاکید شده است. مفاهیم کلیدی عبارتند از استقرای ریاضی، ریشه های پولینومها، مقاطع مخروطی و لمیت. مثلثات شامل استفاده از تکنیک هایی است که قبلاً در درس های الجبر و هندسه آموخته شده است. مطالعه بیشتر در توابع مثلثاتی همچنین شامل توانایی اثبات هویت های اساسی خواهد بود. بخش افتخاری این مضمون، عمق و پیچیدگی محتوا را توضیح می دهد.

علوم اجتماعی

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
حکومت امریکا	241004	X	X	X	X	X	X	X	X
تاریخ اروپا AP	223009		X	X	X				
حکومت و سیاست AP	243004		X	X	X			X	
جغرافیه بشری AP	213007			X					
اقتصاد کوچک AP	243003		X	X	X			X	
تاریخ امریکا AP	233002		X	X	X			X	
تاریخ جهان AP	223001			X				X	
اقتصاد	241003	X	X	X	X	X	X	X	X
جغرافیه	211007			X					
روانشناسی	231005						X	X	X
عدالت اجتماعی و نژادی	231SJ2	X	X	X					X
جامعه شناسی	231006							X	X
تاریخ امریکا	231002	X	X	X	X	X	X	X	X
تاریخ جهان	221001	X	X	X	X	X	X	X	X

حکومت امریکا

241004 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: حکومتداری: UC/CSU a-g: A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین صنف دوازده درک عمیق تری از نهادها و ارگان‌های دولت امریکا را دنبال می‌کنند. آنها سیستم‌های حکومتی را در جهان امروز باهم مقایسه می‌کنند و تاریخچه و تعدیلات متغییر قانون اساسی، منشور حقوق بشر و وضعیت فعلی قوای مقننه، اجراییه و قضاییه را تحلیل و بررسی می‌کنند.

تاریخ اروپا AP

223009 (FHS, GUHS, HHS)

صنوف: 10 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ جهان: UC/CSU a-g: A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: مطالعه تاریخ اروپا از سال 1450 متعلمین را با تحولات فرهنگی، اقتصادی، سیاسی، مذهبی و اجتماعی آشنا می‌سازد که نقش اساسی را در شکل دهی جهانی که در آن زندگی می‌کنند، ایفا می‌نمایند. اهداف برنامه AP در تاریخ اروپا علاوه بر ارائه یک روایت اساسی از واقعات و جنبش‌ها، بهبود (1) درک برخی از موضوعات اصلی در تاریخ معاصر اروپا، (2) توانایی تجزیه و تحلیل شواهد تاریخی و تفسیر تاریخی، و (3) توانایی بیان درک تاریخی به صورت تحریری. * همه متعلمین که در صنوف علوم اجتماعی AP ثبت نام کرده اند برای این مضمون در امتحان AP شرکت کنند.

جغرافیه بشری AP

213007 (GUHS)

صنوف: 9-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: جغرافیای بشری تعیین سویه پیشرفته (APHG) متعلمین را با مطالعه سیستماتیک الگوها و پروسه‌هایی آشنا می‌سازد که درک انسان، استفاده و تغییر در سطح زمین را شکل داده‌اند. متعلمین از مفاهیم فضایی و تحلیل منظره برای بررسی سازمان اجتماعی- انسانی و پیامدهای زیست محیطی آن استفاده می‌کنند و همچنان در باره میتودها و ابزارهایی که جغرافیهدانان از آنها در زمینه بکارگیری علم و عملکردشان استفاده می‌کنند، یاد می‌گیرند. APHG به متعلمین این فرصت را فراهم می‌سازد تا در باره نفوس جهان، تفاوت‌های مرزی- سیاسی و درگیری‌های بین‌المللی بیشتر بدانند. افزون بر این، متعلمین درباره رسم و سنت‌های فرهنگی در تمام جهان، بشمول ادیان، قومیت‌ها، و نسب‌ها و شاخه‌های زبان‌ها می‌خوانند. متعلمین هم استفاده از زمین‌های قریه‌جات و هم محیط‌های شهری از جمله طریقه‌ها و اصول زراعتی، توسعه اقتصادی، استفاده از انرژی، صنعتی شدن و پلانگذاری شهری را مطالعه می‌کنند. APHG متعلمین را از طریق درخواست‌هایی که معادل خواسته‌های یک سمستر دوره مقدماتی کالج است، برای دوره‌های سطح متوسطه و عالی کالج آماده می‌سازد. متعلمین باید بتوانند از دانش واقعی استفاده کنند تا مهارت‌های تحلیلی را بصورت هوشیارانه تمرین کنند. مهارت‌های خواندن و نوشتن، با علاقمندی برای وقت دادن به خواندن مستقل، وظایف خانگی و مطالعه در زمینه رسیدن به موفقیت ضروری است.

حکومت و سیاست امریکا AP

243004 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: حکومتداری: UC/CSU a-g: A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: مضمون حکومت و سیاست ایالات متحده دیدگاهی تحلیلی در باره دولت و سیاست در ایالات متحده ارائه می‌کند. این مضمون شامل مطالعه مفاهیم عمومی مورد استفاده برای تفسیر سیاست ایالات متحده و تجزیه و تحلیل مطالعات موردی خاص است. همچنان متعلمین را مکلف می‌سازد با نهادها، گروه‌ها، عقاید و دیدگاه‌های مختلف که واقعیت سیاسی ایالات متحده را تشکیل می‌دهند، آشنایی حاصل کنند. روی تجزیه و تحلیل روابط بین دولت‌های فدرال، ایالتی و محلی، با توجه خاص به اسناد تاریخی مهم مانند اسناد فدرالیستی تأکید شده است. این معیارات نشان دهنده پیشرفت سواد در میان مردم است که متعلمین برای رای دادن، اشتراک کردن در فعالیت‌های اجتماعی و بر عهده گرفتن مسئولیت‌های شهروندی آماده می‌شوند. * تمامی متعلمین که در صنوف علوم اجتماعی AP ثبت نام کرده اند باید برای این مضمون در امتحان AP اشتراک ورزند.

اقتصاد کوچک AP

243003 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: UC/CSU a-g: A: دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: اقتصاد کوچک AP طوری طرح و ترتیب شده است تا درک کاملی از اصول اقتصاد که بصورت کلی در یک سیستم اقتصادی تطبیق می‌شود، برای متعلمین فراهم کند. روی مطالعه درآمد ملی و تعیین قیمت تأکید خاصی شده است. اقتصاد کلان محیط مالی را که همه ما در آن زیست می‌کنیم و همچنان تأثیر تصمیمات دولت بر افراد و جامعه تجاری را توصیف می‌کند. * تمامی متعلمین که در صنوف علوم اجتماعی AP ثبت نام کرده اند باید برای این مضمون در امتحان AP اشتراک ورزند.

اقتصاد

241003 (تمام مکاتب)

صنوف: 11-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: UC/CSU a-g: G دروس انتخابی
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون متعلمین را قادر می سازد تا به عنوان شهروندان مشارکت کننده، کارگران مفید و مصرف کنندگان آگاه به طور موثرتری در اقتصاد ما نقش بازی کنند. از طریق فعالیت های شبیه سازی، پروژه های گروهی و فردی، و همچنان سخنرانی و بحث و گفتگو، متعلمین مهارت های استدلال اقتصادی و تصمیم گیری را یاد می گیرند. اصول اساسی اقتصادی اقتصاد کوچک و کلان، اقتصاد بین الملل، سیستم های اقتصادی مقایسه ای، سنجش و میتودها در یک بافت اجتماعی تاریخی مورد مطالعه قرار گرفته اند.

جغرافیه

211007 (GUHS)

صنوف: 9-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G قابل
دسترس نیست
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: جغرافیا شامل مطالعه و بررسی ویژگی های فیزیکی زمین و همچنان روش هایی است که انسان ها در آن با دنیای اطراف خود در تعامل و ارتباط اند آن ها را تغییر می دهند. هر حوزه بزرگ جهان مورد مطالعه قرار خواهد گرفت. این مضمون انکشاف مهارت های خواندن و نوشتن انتقادی و همچنان درک و فهم نقشه تأکید می کند. درس جغرافیه جهان متعلمین را برای بررسی آینده در دروس علوم اجتماعی مانند تاریخ جهان (AP) تعیین سوبه پیشرفته و تاریخ ایالات متحده AP آماده می سازد.

روانشناسی

231005 (RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G دروس
انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون مقدمه ای بر مضمون روانشناسی است که روی صحت روانی تأکید می ورزد. واحدهای درسی عبارتند از: تئوری ها و مناقشات در عصر حاضر در این زمینه، حلیه گری و غارت، رفتارهای دفاعی، عقده های حقارت، شخصیت های عصبی، گروه های هم تالیان، خلای نسلی، دوستیابی، سازگاری جنسی، محبوبیت، انتحار، مصرف مواد مخدر، امراض روانی شدید، و تداوی ها در دنیای امروز. فعالیت ها و اهداف شاگرد محور تحت هدایت و نظارت معلم تعیین می شود. این مضمون به صورت دوگانه با جامعه شناسی طرح و ترتیب شده است.

تاریخ ایالات متحده امریکا AP

233002 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا: UC/CSU a-g: A:
تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: تاریخچه ایالات متحده AP طوری طرح و ترتیب شده است تا به متعلمین مهارت های تحلیلی و دانش واقعی لازم برای برخورد انتقادی با مشکلات و مطالب دوره پیشا کلمبیا تا کنون را ارائه دهد. متعلمین یاد می گیرند که مطالب تاریخی - ارتباط آنها را با یک مشکل تفسیری، قابلیت اعتماد بودن و اهمیت آنها را مورد ارزیابی قرار دهند - و شواهد و تفاسیر ارائه شده در تحقیق تاریخی را بررسی نمایند. بنابراین، درس تاریخ ایالات متحده امریکا AP مهارت های لازم را ایجاد میکند تا بر اساس یک قضاوت آگاهانه به نتیجه برسد و دلایل و شواهد واضح را بصورت متقاعد کننده در یک مقاله ارائه نماید.

*تمام متعلمین که در صنوف علوم اجتماعی AP ثبت نام کرده باید برای این درس در امتحان AP شرکت کنند.

تاریخ جهان AP

223001 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ جهان: UC/CSU a-g: A:: تاریخ
امریکا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: هدف از مضمون درسی تاریخ جهان AP بهبود درک بیشتر از تکامل پروسه های جهانی و تعاملات و قراردادهای با انواع مختلف جوامع انسانی است. این درک بوسیله ترکیبی از دانش انتخابی، واقعی و مهارت های تحلیلی مناسب توسعه می یابد. این مضمون ماهیت تغییرات در چارچوب های بین المللی و عوامل و پیامدهای آن و همچنان مقایسه میان جوامع بزرگ را مورد بررسی قرار می دهد و همچنان روی دانش واقعی مرتبط که در ارتباط با موضوعات تفسیری آینده و انواع شواهد تاریخی استفاده می شود، تأکید می ورزد. این مضمون براساس درک فرهنگی، سازمانی و تکنالوژیکی شکل گرفته است که توأم با جغرافیه، میدان بشری را تنظیم می کند. دوره بندی، که به وضوح مورد بحث قرار گرفته است، یک اصل سازماندهی کننده را برای مقابله با تغییر و تداوم در جریان درس تشکیل می دهد. موضوعات خاص همراه با توجه متداوم به ارتباطات میان جوامعی که هسته اصلی تاریخ جهان را به عنوان یک رشته تحصیلی تشکیل می دهند، تشکیلات بیشتر را برای درس فراهم می کند. *تمام متعلمین که در صنوف علوم اجتماعی AP ثبت نام کرده باید برای این درس در امتحان AP شرکت کنند.

تاریخ جهان 10

221001 (تمام مکاتب)

صنوف: 10 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ جهان: UC/CSU a-g: A: تاریخ امریکا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین صنف 10 نقاط عطف مهمی را مورد مطالعه قرار می دهند که جهان معاصر را از اواخر قرن هجدهم تا کنون شکل داده است، بصور مثال علت و جریان دو جنگ جهانی. متعلمین ظهور دیدگاه های دموکراتیک را پیگیری می کنند و از ریشه های تاریخی مشکلات کنونی جهان، مشخصاً در رابطه با روابط بین الملل، بهتر میدانند. آن ها از تجربه امریکا چنین برداشت می کنند که آروزهای دموکراتیک اغلباً با قیمت های گزاف حاصل می شوند، آسیب پذیر باقی می مانند و در تمام جای دنیا نافذ نمی شوند. متعلم از مسائل و موضوعات جاری جهان درک درست پیدا می کنند و آنها را با زمینه های تاریخی، جغرافیایی، سیاسی، اقتصادی و فرهنگی خود مرتبط می سازند. متعلمین برای درک روابط بین الملل از دیدگاه های مختلف، گزارش های مختلف از وقایع در نظر می گیرند.

عدالت نژادی و اجتماعی

223001 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا: UC/CSU a-g: A: تاریخ امریکا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون طوری طرح و ترتیب شده است که با مشاهده تاریخ ایالات متحده از دیدگاه های مختلف، معیارات را برآورده کند. این مضمون به نقش نژادها، اقلیت ها و قومیت های مختلف در تاریخ می پردازد. به عنوان مثال، به جای اینکه صرفاً درباره تأثیر کلی رکود بزرگ روی امریکایی ها بحث کنیم، در باره پسران اسکاتسبورو و چگونگی ارتباط آن با تأثیرات اجتماعی و سیاست رکود بزرگ خواهیم پرداخت. برای متعلمین تعلیم داده می شود تا پروژه تحقیقاتی گروهی را طرح و تکمیل کنند. این پروژه یک موضوع تاریخی در روابط نژادی را در نظر می گیرد و آن را در یک واقعه یا موضوع معاصر در زندگی متعلمین تطبیق می کند.

جامعه شناسی

231006 (RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G: دروس
انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین با علم جامعه شناسی، بنیانگذاران معروف آن و مکاتب فکری معاصر آشنا می شوند. موضوعات این مضمون عبارتند از انطباق فرهنگی، پویایی گروه، رفتارهای ضد اجتماعی و جزایی، و پدیده های اجتماعی مانند پویایی خانواده، جانبداری جنسیتی، تبعیض و طبقه بندی اجتماعی.

تاریخ ایالات متحده امریکا 11

231002 (تمام مکاتب)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا: UC/CSU a-g: A: تاریخ
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: درس تاریخ ایالات متحده روی آغاز کشور ما و تأثیر روشنگری بالای آرمان های دموکراتیک ایالات متحده متمرکز است. متعلمین در باره نقاط عطف اصلی در تاریخ امریکا در نیمه دوم قرن 19 و قرن 20 یاد خواهند گرفت. متعلمین تحولات عمده سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، تکنولوژیکی و فرهنگی را از گذشته تا امروز در این مضمون درسی بررسی خواهند کرد و مشکلات و چالش های عمده اجتماعی عصر ما را در مورد مناقشه قرار خواهند داد و علل آنها را در وقایع تاریخی جستجو می کنند. متعلمین می دانند که حقوق ما تحت قانون اساسی ایالات متحده یک میراث گرانبها است که به یک شهروند تحصیل کرده بستگی دارد.

ساینس و صحت

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
اناتومی و فزیولوژی	431005			X				X	
بیولوژی AP	443002	X	X		X			X	
کیمیا AP	433002			X				X	
علوم زیست محیطی AP	443004		X	X					
فزیک AP: C: میکانیک	4430C1			X				X	
1 فزیک AP	443003		X	X				X	
2 فزیک AP	443005							X	
کیمیا در سیستم زمین	421003	X	X	X	X			X	
کیمیا در سیستم زمین افتخاری	422005								
علوم صحی	611001	X	X	X	X	X	X	X	
فزیک جهان	441004	X	X	X	X			X	
فزیک جهان افتخاری	421004				X				
زمین قابل حیات	411001	X	X	X	X	X	X	X	X
Project Lead The Way									
مقدمه ای بر انگلیسی و دیزاین	721007				X			X	
اصول اینجینیری	731007				X			X	

Project Lead the Way (PLTW)

* مسیرهای PLTW برای تمامی متعلمین باز است. ولی متعلمین باید سلسله ای از درسها را برای شرکت در این صنوف سپری کنند. اگر علاقه مند اشتراک در این مضمونها هستید، لطفاً به مشاور طفل خود مراجعه کنید.

443004 (GUHS, FHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم زندگی UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: بیولوژی و یک فزیک و ساینس

توضیح در باره درس: درس علوم زیست محیطی AP طوری طرح و ترتیب شده است که معادل یک سمستر درس مقدماتی پوهنتون در علوم زیست محیطی است که از طریق آن متعلمین با اصول علمی، مفاهیم و میتودهای مورد ضرورت برای درک روابط متقابل دنیای واقعی سهیم می شوند. علوم محیطی میان رشته ای است که موضوعات زمین شناسی، بیولوژی، مطالعات زیست محیطی، علوم زیست محیطی، کیمیا و جغرافیه را در بر می گیرد. شرایط لابراتوار: هرچند هیچ لابراتوار خاص AP علوم زیست محیطی یا تحقیقات میدانی برای درس ضرورت نیست، از متعلمین توقع می رود تا حد امکان تحقیقات لابراتواری/میدانی را انجام دهند. تمامی متعلمین که در این دوره ثبت نام کرده اند در امتحان علوم زیست محیطی عالی شرکت کنند. متعلمین که در امتحان AP موفق می شوند این فرصت را دارند که در بیشتر کالج ها و پوهنتون های کشور کریدت یا رتبه های پیشرفته کسب کنند.

C فزیک AP: میکانیک

4430C1 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم زندگی UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: C فزیک AP: میکانیک معادل یک سمستر، فزیک مبتنی بر حساب دیفرانسیل و انتگرال، در سطح کالج است، مشخصاً برای متعلمین که می خواهند در بخش های علوم فیزیکی یا اینجینیری تخصص داشته باشند. شرایط لابراتوار: این مضمون شامل یک عنصر لابراتوار عملی قابل مقایسه با یک سمستر لابراتوار فزیک مقدماتی در سطح کالج است. متعلمین باید حداقل 20 فیصد وقت آموزشی را صرف کارهای عملی در لابراتوار کنند. متعلمین که در این مضمون ثبت نام کرده اند باید در امتحان C فزیک تعیین سویه پیشرفته: میکانیک اشتراک کنند. متعلمین که در امتحان AP موفق می شوند این فرصت را دارند که در بیشتر کالج ها و پوهنتون های کشور کریدت یا رتبه های پیشرفته کسب کنند.

اناتومی و فزیولوژی

431005 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم زندگی UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: بیولوژی

توضیح در باره درس: آناتومی و فزیولوژی فرصتی را برای متعلمین فراهم می کند تا رابطه پیچیده و مغلط میان ساختار و عملکرد بدن انسان را کشف کنند. فعالیت های لابراتواری مفاهیم و اصول ارائه شده در درس را تقویت می کند

بیولوژی AP

443002 (FHS, HHS, RLHS, CCAA, GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم زندگی UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: بیولوژی، کیمیا توصیه می شود

توضیح در باره درس: بیولوژی AP یک درس مقدماتی بیولوژی در سطح کالج است. متعلمین از طریق تحقیقات مبتنی بر تحقیق درک خود را از بیولوژی بیشتر می سازند. شرایط لابراتوار: این مضمون ضرورت دارد که 25 فیصد زمان آموزشی صرف کارهای لابراتواری عملی شود. متعلمین که در امتحان AP موفق می شوند این فرصت را دارند که در بیشتر کالج ها و پوهنتون های کشور کریدت یا رتبه های پیشرفته کسب کنند.

کیمیا AP

433002 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: فزیک، ساینس UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1/الجربر1

توضیح در باره درس: درس کیمیا AP به متعلمین بنیاد و اساسات در سطح کالج را در بخش کیمیا برای حمایت از درس های عالی در آینده ارائه می دهد. متعلمین از طریق تحقیقات مبتنی سوال و جواب درک خود را از کیمیا تقویت می بخشند. شرایط لابراتوار: این دوره نیاز دارد تا 25 فیصد زمان آموزشی صرف کارهای عملی در لابراتوار شود. متعلمین که در امتحان AP موفق می شوند این فرصت را دارند که در بیشتر کالج ها و پوهنتون های کشور کریدت یا رتبه های پیشرفته کسب کنند.

کیمیا در سیستم زمین

421003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: ساینس: UC/CSU a-g: D علوم لابراتواری

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1، زمین قابل حیات

توضیح در باره درس: متعلمین شکل گیری اولین عناصر و تبدیل شدن آنها را به عناصر سنگین تر بررسی می کنند و این دانش را برای کشف ساختار یک اتم و الگوهای جدول دورانی عناصر استفاده می کنند. متعلمین درباره قوه های که ماده را باهم نگه می دارند و اینکه چگونه جامعه از درک خود در باره عناصر و مالیکول ها برای تولید مواد مفید استفاده می کند، تحقیق خواهند کرد. متعلمین تعاملات اتم ها و مالیکول ها را همانگونه که با عکس العمل های کیمیاوی نشان داده شده است، بررسی می کنند، فکتورهای که باعث تغییرات کیمیاوی و فیزیکی بر اساس درک خود از عناصر و علم مواد می شوند را کشف خواهند کرد. آنها ارتباطات میان ماده و انرژی را در داخل و خارج از سیستم های کیمیاوی به بررسی می گیرند و این مفهوم را به حرکت انرژی در سیستم های زمین و راه هایی که انسان ها می توانند این لحظات را کنترل کنند، توسعه خواهد داد.

کیمیا در سیستم زمین افتخاری

422005

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: ساینس: UC/CSU a-g: D علوم لابراتواری،

ساینس فیزیکی

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1، زمین قابل حیات

توضیح در باره درس: در درس افتخاری، افزایش سختگیری در علوم، کاربرد ریاضیات و کارهایی که متعلمین باید بگونه مستقلانه تکمیل کنند، بیشتر می یابد. متعلمین شکل گیری اولین عناصر و تبدیل شدن آنها را به عناصر سنگین تر بررسی می کنند و این دانش را برای کشف ساختار یک اتم و الگوهای جدول دورانی عناصر استفاده می کنند. متعلمین درباره قوه های که ماده را باهم نگه می دارند و اینکه چگونه جامعه از درک خود در باره عناصر و مالیکول ها برای تولید مواد مفید استفاده می کند، تحقیق خواهند کرد. متعلمین تعاملات اتم ها و مالیکول ها را همانگونه که با عکس العمل های کیمیاوی نشان داده شده است، بررسی می کنند، فکتورهای که باعث تغییرات کیمیاوی و فیزیکی بر اساس درک خود از عناصر و علم مواد می شوند را کشف خواهند کرد. آنها ارتباطات میان ماده و انرژی را در داخل و خارج از سیستم های کیمیاوی به بررسی می گیرند و این مفهوم را به حرکت انرژی در سیستم های زمین و راه هایی که انسان ها می توانند این لحظات را کنترل کنند، توسعه خواهد داد.

فزیک AP 1

433002 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: فزیک. ساینس: UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: فزیک AP 1 یک درس مقدماتی فیزیک مبتنی بر الجبر در سطح کالج است. متعلمین از طریق تحقیقات مبتنی سوال و جواب درک خود را از کیمیا تقویت می بخشند. آنها باید حداقل 20 فیصد وقت آموزشی را صرف کارهای عملی در لابراتوار کنند. همچنان متعلمین که در این مضمون ثبت نام کرده اند باید در امتحان فزیک 1 تعیین سویه پیشرفته: میکانیک اشتراک کنند. متعلمین که در امتحان AP موفق می شوند این فرصت را دارند که در بیشتر کالج ها و پوهنتون های کشور کریدیت یا رتبه های پیشرفته کسب کنند.

فزیک AP 2

443005 (RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: فزیک. ساینس: UC/CSU a-g: D علوم

لابراتواری

پیش شرط: فزیک AP 2

توضیح در باره درس: فزیک AP 1 یک درس مقدماتی فیزیک مبتنی بر الجبر در سطح کالج است. متعلمین از طریق تحقیقات مبتنی سوال و جواب درک خود را از کیمیا تقویت می بخشند چون موضوعات مانند استاتیک و دینامیک سیالات، ترمودینامیک با نظریه جنبشی، دیگرام های PV و احتمالات، الکترواستاتیک؛ مدارهای الکتریکی با خازن؛ میدانهای مقناطیسی؛ الکترومقناطیس؛ اپتیک فیزیکی و هندسی؛ و فیزیک اتمی و هسته ای کوانتومی آشنایی حاصل می کنند. شرایط لابراتوار: این مضمون ضرورت دارد تا متعلمین حداقل 20 فیصد وقت آموزشی را با تأکید روی تحقیقات مبتنی بر سوال و جواب می شود صرف کارهای عملی در لابراتوار کنند که فرصت هایی را برای متعلمین فراهم می کند تا از روش های علمی استفاده نمایند. همچنان متعلمین که در این مضمون ثبت نام کرده اند باید در امتحان فزیک 2 تعیین سویه پیشرفته: میکانیک اشتراک کنند.

فزیک جهان افتخاری

421004 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: علم فزیک UC/CSU a-g: D ساینس

لابراتوار

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1، ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: فزیک جهان افتخاری یک درس آماده سازی دقیق کالج مبتنی بر لابراتوار است که از قوانین اساسی حاکم بر جهان امروزی درک عمیقی ایجاد می کند. این مضمون به بخش های آموزشی منسجمی با محوریت مفاهیم قوه و حرکت، قوانین نیوتن، جاذبه، قوه های الکترواستاتیکی و سایر قوه ها، تبدیل انرژی و انرژی های تجدیدپذیر، پروسه های هسته ای و تاریخ زمین، امواج و الکترومقناطیس، و ستاره ها و منشأ جهان هستی تقسیم می شود. از متعلمین سطح افتخاری توقع می شود که هم معادلات را به درستی به کار ببرند و هم معنای آنها را بصورت کامل تشریح نمایند. هر سمستر این مضمون با یک پروژه اوج جامع ختم می شود که متعلم بوسیله آن درک از مفاهیم فزیک را ظاهر می سازند، پلاننگاری را تمرین می کنند و تحقیقات مؤثر خود را انجام می دهند. فزیک جهان افتخاری AB شرایط فارغ التحصیلی ناحیه در باره علوم فیزیکی را برآورده می کند.

زمین قابل حیات

411001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم زندگی UC/CSU a-g: D ساینس

لابراتوار

توضیح در باره درس: زمین قابل حیات یک صنف مقدماتی کالج و علوم لابراتواری است. در این صنف، درک متعلمین از دیدگاه اصلی بیولوژیکی عمیق تر می شود و تأثیر سیستم های فعلی و گذشته زمین بر موجودات را مطالعه می کنند. این مضمون شش واحد اصلی ذیل را تحت پوشش قرار می دهد: ایکوسیستم، تاریخچه زمین، تکامل، وراثت، عملکرد ساختار و رشد، و ثبات ایکوسیستم و تغییرات اقلیم. تمرینات لابراتواری مبتنی بر تحقیق بخشی جدایی ناپذیر نصاب درسی است.

علوم صحت

611001 (تمام مکاتب)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: صحت UC/CSU a-g: D قابل دسترس

نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: علوم صحت یک شرط فارغ التحصیلی می باشد. این مضمون همچنان برای برآورده کردن شرایط دولت برای ارائه معلومات و قایه از HIV/AIDS که کامل، از نظر صحت دقیق و عاری از جانبداری باشد، طرح و ترتیب شده است. متعلمین از نصاب درسی منظور شده توسط دولت و هیئت مدیره، معلومات دقیق و مؤثر را برای انکشاف فهم و رفتارهای مثبت و درازمدت صحت مرتبط با صحت شخصی شان به دست خواهند آورد. این مطالعه همچنان شامل صحت جامعه، صحت روانی، عاطفی و اجتماعی؛ و قایه از جراحت و مصنونیت؛ تغذیه و فعالیت بدنی؛ الکل، تنباکو و سایر مواد مخدر؛ رشد، تکامل و صحت جنسی نیز می شود.

فزیک جهان

441004 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: علوم صحت UC/CSU a-g: D ساینس

لابراتوار

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 1

توضیح در باره درس: در فزیک جهان، متعلمین عوامل و اثرات عمده قوه های بالای زمین و جهان، از جمله: جاذبه، تماس، مقناطیسی، هسته ای و قوه های الکترواستاتیک را مطالعه خواهند کرد. متعلمین ماهیت انرژی و ماده و حفاظت آنها را مورد بررسی قرار خواهند داد. آنها این فرصت را خواهند داشت که بوجود آمدن مشخصات ژئوفیزیک زمین و تکامل جهانی را مطالعه کنند و مجموعه شواهدی را بررسی خواهند کرد که از مدل های فیزیکی حمایت می کنند. متعلمین همچنان اصول امواج و نحوه استفاده از امواج را در تکنالوژی معلومات از جمله ذخیره و انتقال معلومات بررسی خواهند کرد. متعلمین روی پروژه هایی کار خواهند کرد که تسلط متعلمین روی درس را نشان می دهد، بصورت منظم تحقیقات تجربی را انجام می دهند و در اصول و شیوه های اینجیری اشتراک می ورزند.

توضیحات در باره مضمون – زبان‌ها غیر از انگلیسی (LOTE)

زبان‌ها غیر از انگلیسی (LOTE)

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	PHS	RLHS	VNHS
فرانسوی AP	811003						X	
زبان اسپانیایی AP	833001		X	X	X		X	
ادبیات اسپانیایی AP	843001			X			X	
فرانسوی 1	811003						X	
فرانسوی 2	821003						X	
فرانسوی 3	831003						X	
همونگ 1 NS	811004			X			X	
همونگ 2 NS	821004			X			X	
همونگ 3 NS	831004			X			X	
اسپانیایی 1	811001	X	X	X	X	X	X	X
اسپانیایی 2	821001	X	X	X	X	X	X	X
اسپانیایی 3	831001	X	X	X	X		X	
اسپانیایی 4	841001			X			X	
اسپانیایی 1 NS	811002		X	X			X	
اسپانیایی 2 NS	821002		X	X			X	

توضیحات در باره مضمون – زبان‌ها غیر از انگلیسی

ادبیات اسپانیایی AP

843001 (GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: درس ادبیات و فرهنگ اسپانیایی AP از یک رویکرد موضوعی استفاده می‌کند تا متعلمین را با متون ادبی (داستان کوتاه، رمان، شعر و مقاله) ادبیات اسپانیایی شبه جزیره‌ای، امریکای لاتین و ایالات متحده آشنا سازد.

متعلمین در حوزه کامل حالت‌های ارتباطی (میان فردی، ارائه‌ای، و تفسیری) مهارت‌های خود را انکشاف می‌دهند و در نتیجه مهارت‌های خواندن انتقادی و نوشتن تحلیلی خود را تقویت می‌بخشند. ادبیات در محدوده وقت و مکان اش بررسی می‌شود، چون متعلمین در باره صداها و فرهنگ‌های فراوان موجود در خواندن‌های مورد نیاز فکر می‌کنند. این مضمون همچنان شامل تمرکز قوی روی ارتباطات و مقایسه‌های فرهنگی، از جمله انکشاف و جستجوی مطبوعات مختلف (بطور مثال، هنر، فیلم، مقالات، نقد ادبی) است.

فرانسوی 1

811003 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین فرانسوی را می‌فهمند، صحبت می‌کنند، می‌خوانند و می‌نویسند. زبان فرانسوی در صنف روزانه استفاده خواهد شد. دروس در وضعیت‌ها و موقعیت‌های آشنا، جلسات با مردم، دوستان، مکتب، فامیل و غیره تمرکز دارد. مطالعه ابعاد مختلف فرهنگ فرانسه شامل خواهد شد.

فرانسوی 2

821003 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: فرانسوی 1

توضیح در باره درس: متعلمین از طریق گفتگوها، ارائه شفاهی و فعالیت‌های گروهی ارتباط خود را بهبود می‌بخشند. درس فرانسوی II به زبان فرانسوی تدریس می‌گردد.

روی درک، بیان، خواندن و نوشتن بیشتر تأکید خواهد شد. مطالعه مداوم فرهنگ فرانسه گنجانده شده است.

فرانسوی AP

811003 (RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: فرانسوی

توضیح در باره درس: مضمون زبان و فرهنگ فرانسه AP روی ارتباطات (درک کردن و درک شدن توسط دیگران) از طریق استفاده مهارت‌های میان فردی و تفسیری در فرصت‌ها و حالات واقعی زندگی تأکید می‌ورزد. این مضمون شامل کاربرد لغات، کنترل زبان، استراتژی‌های ارتباطی و آگاهی‌دهی فرهنگی است. درس زبان و فرهنگ فرانسوی AP تلاش می‌کند تا به قیمت ارتباطات روی دقت و درستی گرامری بیش از حد تأکید نکند. این مضمون برای آسان نمودن بیشتر مطالعه زبان و فرهنگ، منحصرأ تا حدی به زبان فرانسوی تدریس می‌شود.

زبان اسپانیایی AP

833001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: اسپانیایی 3 یا اسپانیایی NS 2

توضیح در باره درس: درس زبان و فرهنگ اسپانیایی AP روی ارتباطات تأکید می‌کند. این مضمون شامل استفاده از واژگان، کنترل زبان، راهبردهای ارتباطی و آگاهی فرهنگی است. این مضمون شامل کاربرد لغات، کنترل زبان، استراتژی‌های ارتباطی و آگاهی‌دهی فرهنگی است. درس زبان و فرهنگ فرانسوی AP تلاش می‌کند تا به قیمت ارتباطات روی دقت و درستی گرامری بیش از حد تأکید نکند. این مضمون برای آسان نمودن بیشتر مطالعه زبان و فرهنگ، منحصرأ تا حدی به زبان اسپانیایی تدریس می‌شود. این مضمون آگاهی‌دهی و فهم متعلم را از داشته‌های فرهنگی (از قبیل؛ ابزار، کتاب، موسیقی، قوانین، کنوانسیون‌ها، موسسات) انکشاف می‌دهد. شیوه‌ها (الگوهای تعاملات اجتماعی در یک فرهنگ)؛ و دیدگاه‌ها (ارزش‌ها، رفتارها و مفروضات).

اسپانیایی 1

811001 (CCAA, FHS, HHS, GUHS, PHS, RLHS, VNHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون روی تأمین ارتباط به زبان اسپانیایی از طریق صحبت کردن، خواندن، نوشتن و فهمیدن زبان نوشتاری و گفتاری اسپانیایی تمرکز دارد. متعلمین کشورها و فرهنگ‌هایی را مطالعه می‌کنند که در آن به زبان اسپانیایی سخن می‌گویند و سپس آنها را با کشور خود مقایسه نموده و ارتباط برقرار می‌کنند. این مضمون در قدم نخست به زبان اسپانیایی تدریس می‌شود و وظایف خانگی روزانه برای متعلمین داده می‌شود. کریدت ممکن است برای شرایط فارغ‌التحصیلی از مکتب لیسه زبان خارجی منشور آکادمی هنرهای خلاق و برای زبان‌های UC و CSU به غیر از شرایط پذیرش زبان انگلیسی استفاده شود.

اسپانیایی 1 متکلم بومی

811002 (FHS, GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون برای متعلمین طرح و ترتیب شده است که در خانه به زبان اسپانیایی تکلم می‌کنند و به آن گوش می‌دهند. آنها می‌توانند به این زبان افهام و تفهیم کنند و آموزش‌های شفاهی و نوشتاری را به زبان اسپانیایی درک نمایند. به متعلمین مهارت‌های خواندن و نوشتن آموزش داده می‌شود. این صنف با در نظر داشت لهجه‌ها، انشاء، دستور زبان، ادبیات، فرهنگ‌ها و جغرافیای کشورهای اسپانیایی زبان، روی ضرورت‌های خاص متعلم اسپانیایی زبان تمرکز خواهد کرد.

اسپانیایی 2

821001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: اسپانیایی 1

توضیح در باره درس: این مضمون برای محصلین دوره آمادگی کالج طرح و ترتیب شده است. هدف اصلی این دروس، ادامه پیرویه انکشاف مهارت‌های ارتباطی شخصی در زبان مقصد است. متعلمین برای افزایش توانایی‌های خود در زمینه‌های: صحبت کردن، شنیدن، درک و فهم مطلب، خواندن و نوشتن فرصت‌های بیشتری خواهند داشت. نصاب درسی شامل: تأکید مداوم روی صحبت کردن به زبان اسپانیایی، مطالعه لغات مرتبط به موضوع خاص، تشریح افعال گذشته، نوشتن وظایف خانگی کوتاه و خواندن مطالب معتبر است. متعلمین درک متقابل فرهنگی‌شان را بیشتر خواهند ساخت.

فرانسوی 3

831003 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: فرانسوی 2

توضیح در باره درس: هدف از این مضمون تأمین ارتباط خوب به زبان فرانسوی است. مهارت‌های ارتباطی بیشتر انکشاف می‌یابد. متعلمین به صورت فردی و گروهی روی پروژه‌ها کار می‌کنند. روی تاریخ، فرهنگ و ادبیات در زبان تأکید بیشتری است.

همونگ 1 متکلم بومی

811004 (GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: همونگ 1 NS برای متعلمین که زبان اصلی آنها همونگ است، طرح و ترتیب شده است. ساختارهای لغات و دستور زبان از طریق واحدهای موضوعی با تمرکز روی مهارت‌های شنیدن، خواندن، و نوشتن عبارات ارائه خواهد شد. متعلمین از فرهنگ همونگ و تأثیر آن در سراسر جهان پی خواهند برد.

همونگ 2 متکلم بومی

821004 (GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: همونگ 1 NS

توضیح در باره درس: همونگ 2 NS پیشگفتار زبان است. ساختارهای لغات و دستور زبان از طریق واحدهای موضوعی با تمرکز روی مهارت‌های شنیدن، خواندن، و نوشتن عبارات ارائه خواهد شد. متعلمین از فرهنگ همونگ و تأثیر آن در سراسر جهان پی خواهند برد.

همونگ 3 متکلم بومی

831004 (GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: همونگ 2 NS

توضیح در باره درس: این صنف روی مفاهیم آموخته شده در همونگ 3 برای متعلمین بومی توسعه می‌یابد. درس‌ها روی ضرورت‌های خاص متعلمین همونگ با در نظر داشت لهجه‌ها، املاء، دستور زبان، ادبیات، فرهنگ‌ها و جغرافیای مناطق همونگ زبان در تمام جهان تمرکز خواهد کرد.

توضیحات در باره مضمون – زبان‌ها غیر از انگلیسی (LOTE)

اسپانیایی 2 متکلم بومی

821002 (FHS, GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر

از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: اسپانیایی 1 NS یا منظوری معلم

توضیح در باره درس: این مضمون برای محصلین دوره آمادگی کالج طرح و ترتیب شده است. هدف اصلی این دروس، ادامه پروسه انکشاف مهارت‌های ارتباطی شخصی در زبان مقصد است. متعلمین برای افزایش توانایی‌های خود در زمینه‌های: صحبت کردن، شنیدن، درک و فهم مطلب، خواندن و نوشتن فرصت‌های بیشتری خواهند داشت. نصاب درسی شامل: تأکید متداوم روی صحبت کردن به زبان اسپانیایی، مطالعه لغات مرتبط به موضوع خاص، تشریح افعال گذشته، نوشتن وظایف خانگی کوتاه و خواندن مطالب معتبر است. متعلمین درک متقابل فرهنگی شان را بیشتر خواهند ساخت.

اسپانیایی 3

831001 (FHS, GUHS, HHS, RLHS, CCAA)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر

از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: اسپانیایی 2

توضیح در باره درس: این مضمون بر محتوای زبان اسپانیایی 2 توسعه می‌یابد. متعلمین یاد می‌گیرند که افعال را در زمان‌های گذشته، ناقص، حال، فاعلی، آینده، شرطیه، جاری و کامل تشکیل دهند و از آنها استفاده کنند. آنها همچنان می‌خوانند، ترجمه می‌کنند و درک و فهم ادبیات را بر ملا می‌سازند، و افعالی مانند *sabar*، *gustar* و *conocer* را بکار می‌برند. فرهنگ محیط اسپانیایی زبان را یاد می‌گیرند و آشنایی حاصل می‌کنند فرهنگ و ساختار زبان اسپانیایی، عبارات، اصطلاحات و تقریباً 1000 لغت را یاد می‌گیرند و آنها را می‌فهمند.

اسپانیایی 4

841001 (GUHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی E: UC/CSU a-g زبانها غیر

از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: اسپانیایی 3

توضیح در باره درس: این مضمون بر محتوای زبان اسپانیایی 2 توسعه می‌یابد. متعلمین یاد می‌گیرند که افعال را در زمان‌های گذشته، ناقص، حال، فاعلی، آینده، شرطیه، جاری و کامل تشکیل دهند و از آنها استفاده کنند. آنها همچنان می‌خوانند، ترجمه می‌کنند و درک و فهم ادبیات را بر ملا می‌سازند، و افعالی مانند *sabar*، *gustar* و *conocer* را بکار می‌برند. فرهنگ محیط اسپانیایی زبان را یاد می‌گیرند و آشنایی حاصل می‌کنند فرهنگ و ساختار زبان اسپانیایی، عبارات، اصطلاحات و تقریباً 1000 لغت را یاد می‌گیرند و آنها را می‌فهمند.

توضیحات در باره مضمون – هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
دیزاین 3D	511010			X	X			X	
دیزاین عالی 3D	521010			X	X				
هنر و دیزاین AP	513001		X		X			X	
هنر عالی	531001	X	X	X	X	X		X	X
هنر ابتدایی	511001	X	X	X	X	X		X	X
هنر متوسط	521001	X	X	X	X			X	X
شروع باند	511005	X	X	X	X			X	
کنسرت باند	521005	X	X	X	X			X	
جاز باند	531005			X					
سیمفونیک باند	541005		X					X	
سیرامیک عالی	531002		X	X	X		X		
سیرامیک ابتدایی	511002		X	X	X		X		
سیرامیک متوسط	521002		X	X	X		X		
گروه آوازخوانان	511004	X	X	X	X		X	X	X
گروه آوازخوانان عالی	531004	X	X	X	X			X	
رقص 1	511009	X							
رقص 2	521009	X							
نمایش ابتدایی	511003	X		X	X			X	
نمایش متوسط	521003	X		X	X			X	
نمایش عالی	531003	X		X	X			X	
گیتار عالی	521008	X	X		X		X	X	X
گیتار ابتدایی	511008	X	X		X		X	X	X
گیتار متوسط	531008	X	X		X		X	X	X
گروه های موسیقی غیر سنتی	541001		X		X			X	
پیانو عالی	531006	X	X	X				X	
پیانو ابتدایی	511006	X	X	X				X	
پیانو متوسط	521006	X	X	X				X	
جاز آوازی 1	515007							X	
جاز آوازی 2	521007							X	

توضیحات در باره مضمون – هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

هنر ابتدایی

511001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین در طول این مضمون اساسی در بخش هنرهای تجسمی، مهارت های تفکر انتقادی و هنری را از طریق طیف گسترده ای از پروسه های خلاقانه و هنرهای زیبا انکشاف می دهند. همچنان، متعلمین بر اساس معیارات ملی هنرهای اصلی و چارچوب های CA هنرهای تجسمی و نمایشی، آثار هنری اصلی را با استفاده از رسانه های 2D و 3D، سنتی و نوظهور خلق و ارائه خواهند کرد. متعلمین در باره کارهای هنری خلق شده توسط دیگران برای تفسیر معنا و پیوند دیدگاه ها در زمینه های اجتماعی، فرهنگی و تاریخی خود پاسخ خواهند داد. متعلمین به عنوان بخشی از مطالعه خود، نمونه کارها و دفترچه نقاشی فردی خود را بهبود می بخشند.

دیزاین سه بعدی (3D)

511010 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: E هنرهای زیبا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: تمرکز استودیو روی ایجاد و ارائه آثار هنری با رسانه های سه بعدی خواهد بود. متعلمین در حالی که به انکشاف و توسعه سبک هنری خود در هنرهای رسانه های آغاز می کنند، مهارت ها و پروسه های مجسمه سازی را اصلاح می سازند. متعلمین حین ساخت آثار هنری، دانش اجتماعی، فرهنگی و تاریخی خود را از هنر بوسیله تجزیه و تحلیل، تفسیر و مرتبط ساختن آن دانش و تجربیات شخصی عمیق تر می کنند. پروژه های استودیویی از متعلمین می خواهد که در یک سطح مستقل و بالغ کار کنند و به مجموعه ای از آثار هنری خود دستیابند.

هنر متوسط

521001 (HHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: هنر ابتدایی 9-12

توضیح در باره درس: این مضمون متوسط برای متعلمین طرح و ترتیب شده است که می خواهند تحصیل خود را در هنرهای تجسمی عالی ادامه دهند و این مضمون بر اساس دوره ابتدایی استوار است. تمرکز استودیو همچنان روی رسانه های 2D، سنتی و نوظهور خواهد بود که متعلمین را اجازه می دهد تا ضمن انکشاف و بهبود سبک هنری خود، مهارت ها و روش های هنری را تقویت بخشند. متعلمین حین ساخت آثار هنری، دانش اجتماعی، فرهنگی و تاریخی خود را از هنر بوسیله تجزیه و تحلیل، تفسیر و مرتبط ساختن آن دانش و تجربیات شخصی عمیق تر می کنند. پروژه های استودیویی از متعلمین می خواهد که در یک سطح مستقل و بالغ کار کنند و به مجموعه ای از آثار هنری خود دستیابند.

دیزاین سه بعدی (3D) عالی

521010 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: E هنرهای زیبا
پیش شرط: دیزاین 3D

توضیح در باره درس: این مضمون متوسط برای متعلمین طرح و ترتیب شده است که می خواهند تحصیل خود را در هنرهای تجسمی عالی ادامه دهند و بر اساس درس دیزاین 3D استوار باشد. تمرکز استودیو همچنان روی رسانه های 3D خواهد بود که متعلمین را اجازه می دهد تا ضمن انکشاف و بهبود سبک هنری خود، مهارت ها و روش های هنری را تقویت بخشند. متعلمین افزایش دانش تاریخی و فرهنگی خود در مورد هنر را ادامه خواهند داد. پروژه های استودیویی از متعلمین می خواهد که در سطح مستقل تر و بالغ تر کار کنند و به مجموعه ای از کارهای هنری خود دستیابند که ممکن است در استودیوی هنر AP یا پذیرش تحصیلات تکمیلی مورد استفاده قرار گیرد.

استدیوی هنر AP

513001 (HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: هنر عالی

توضیح در باره درس: این مضمون عالی برای متعلمین طرح و ترتیب شده است که بصورت جدی در زمینه تجربه عملی هنر علاقه مند هستند و این مضمون بر اساس درس هنر عالی و/یا سرامیک عالی استوار است. تمرکز استودیو، معیارات مجموعه هنر استودیوی هنر AP برای عملکرد در هنرهای تجسمی را رعایت می کند. این مضمون روی سه نگرانی اصلی می پردازد که در هنر ثابت هستند: (1) توانایی متعلم در زمینه تشخیص کیفیت کار خود، (2) تمرکز متعلم روی یک تحقیق مداوم در باره علاقه یا مشکل تجسمی خاص، و (3) طیفی از رویکردها به ابزارهای رسمی، تکنیکی و بیانی هنرمند. متعلمین می توانند نمونه کار خود را برای ارزیابی توسط هیئت مدیره کالج به عنوان نمونه کار استودیو AP در نقاشی یا دیزاین 2D ارسال کنند تا کراید کالج و/یا تعیین سویه پیشرفته را بدست آورند.

جاز باند

531005 (GUHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F قابل دسترس نیست

پیش شرط: منظوری معلم

توضیح در باره درس: این مضمون برای آموزش نوازنده/موسیقی‌دان در تمام سبک های موسیقی جاز طرح و ترتیب شده است. اهداف درس هذا اینست تا بالاترین درجه تکنیک، نوازندگی و گروه نوازی ممکن را ایجاد کند. باند جاز یک گروه اجراء کننده است. از متعلمین این گروه خواسته می شود که در جریان سال چند بار اجراء نمایند. این امر شامل چندین جشنواره موسیقی، ضبط و تورهای موسیقی است. اشتراک در این جشنواره ضرور است.

باند سیمفونیک -12

541005 (FHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا پیش شرط: کنسرت باند یا منظوری معلم

توضیح در باره درس: گروه سمفونیک قطعات هنری مختلف را که از 2 تا 4 متغیر است، مورد مطالعه قرار می دهد. این باند در انواع فعالیت ها مانند برنامه های ورزشی، کنسرت، تظاهرات ها و ... شرکت می کند و اشتراک در این اجراء ضروری است. هدف اصلی این مضمون، انکشاف نوازندگی بهتر و درک هوشمندانه موسیقی و بهبود مهارت تکنیکی هر متعلم است. از متعلمین این گروه موسیقی خواسته می شود که در جریان سال چند بار اجراء نمایند. این امر شامل چندین جشنواره موسیقی، ضبط و تورهای موسیقی است. اشتراک در این جشنواره ضرور است.

سرامیک ابتدایی -12

511002 (FHS, GUHS, HHS, PHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این یک درس مقدماتی است که برای پوشش دیزاین 3D با استفاده از خاک گل به عنوان وسیله طرح و ترتیب شده است. متعلمین یاد خواهند گرفت که چگونه از ابزارها و روش های مناسب برای ایجاد انواع شکل های لبه گرفتن، ماریچ، ورقه/تخته، افتاده یا مجسمه سازی شده استفاده کنند. آماده سازی گل، ساخت، دیزاین سطح، و پختن مورد بررسی قرار خواهد گرفت. متعلمین رابطه میان تاریخچه شکل های سرامیکی و رسانه ها را درک خواهند کرد.

هنر عالی

531001 (تمام مکاتب)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا

پیش شرط: هنر متوسط

توضیح در باره درس: این مضمون متوسط برای متعلمین طرح و ترتیب شده است که می خواهند تحصیل خود را در هنرهای تجسمی عالی ادامه دهند و این مضمون بر اساس درس هنر ابتدایی استوار است. تمرکز استدیو همچنان روی رسانه های 2D، سنتی و نوظهور خواهد بود. متعلمین برای انکشاف و بهبود سبک هنری خود، مهارت ها و روش های هنری را تقویت می بخشند. آنها حین ساخت آثار هنری، دانش اجتماعی، فرهنگی و تاریخی خود را از هنر بوسیله تجزیه و تحلیل، تفسیر و مرتبط ساختن آن دانش و تجربیات شخصی عمیق تر می کنند. پروژه های استودیویی از متعلمین می خواهد که در یک سطح مستقل و بالغ کار کنند و به مجموعه ای از آثار هنری خود دستیابند.

باند ابتدایی 9-12

511005 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون به عنوان پیش شرط گروه کنسرت است. پخش و نشر قطعات معرفی شده است و در موسیقی از 0.5-1.0 به مشکل بکار می رود. برای خواندن موسیقی، ایجاد لحن، جمله بندی، کنترل تنفس، اداء، خواندن، مبانی تئوری موسیقی و اجرای کنسرت روی یادگیری تأکید می شود.

کنسرت باند -12

521005 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا

پیش شرط: باند ابتدایی یا منظور معلم

توضیح در باره درس: این مضمون یک گروه موسیقی متوسط است و برای وارد شدن به صنف ضرورت به اجازه مربی دارد. این مضمون به عنوان پیش شرط باند سمفونیک عمل می کند. در این مضمون از ادبیات صنف 2-3 استفاده خواهد شد. روی بر لحن، ادامه مطالعات در زمینه خواندن موسیقی، تعادل/ترکیب، ایجاد لحن، اداء و انکشاف روش تأکید خواهد کرد. اجراء در جشنواره ها و سایر اجراهای عامه نیازمند تکمیل مؤفانته این مضمون است.

توضیحات در باره مضمون – هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

گروه موسیقی عالی

531004 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: منظوری گروه موسیقی یا معلم

توضیح در باره درس: گروه موسیقی عالی، مطالعه در عملکرد موسیقی آوازخوانی در سطح متوسط را فراهم می سازد. در این مضمون تأکید بیشتر روی یادگیری خواندن موسیقی، ایجاد تن، کنترل نفس، آداء، دیکتاتیک، اصول تئوری موسیقی و ارزش های فرهنگی موسیقی است. موسیقی مورد مطالعه در این مضمون بسیار آسان و متوسط خواهد بود (سطح درجه 1.0 تا سطح درجه 2.5). بسیاری از دوره های سبک مورد بررسی قرار می گیرد. از متعلمین خواسته می شود که در هر دو کنسرت مکتب و جشنواره های موسیقی در طول سال، اجراء کنند.

رقص 1

511009 (CCAA)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، مقدمه ای برای رقص به حساب می آید که متعلمین مهارت های اساسی و بنیادی را در تکنیک رقص، رقص آرای و عملکرد یاد می گیرند. متعلمین با تکنیک های رقص باله، جاز، مدرن و فرهنگی آشنایی حاصل می کنند. مطالعه رقص شامل تاریخ رقص، مفاهیم جنبش و اصطلاحات رقص است. متعلمین برای اجراء در صنف و صحنه فرصت هایی دارند و در تولید صحنه و آداب و رسوم رقص تجربه حاصل می کند.

رقص

521009 (CCAA)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این یک درس عالی برای متعلمین جدی رقص است که ممکن به اجراء حرفه ای علاقمند باشند. متعلمین رقص های مختلفی را از رقصندگان مختلف یاد می گیرند که به آنها همه کاره بودن را هدیه می دهد. متعلم باید مهارت در تکنیک رقص و توانایی کار به عنوان اجراء کننده در سبک های مختلف از کلاسیک و مدرن را نشان دهد.

سرامیک متوسط

521002 (FHS, GUHS, HHS, PHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: سیرامیک ابتدایی

توضیح در باره درس: این مضمون متوسط برای متعلمین است که می خواهند تحصیل خود را در هنرهای تجسمی ادامه دهند و این مضمون بر اساس دروس ابتدایی سرامیک استوار است. تمرکز استدیو همچنان در رسانه گل ادامه خواهد یافت و به متعلمین این امکان را می دهد تا ضمن انکشاف سبک هنری خود، مهارت ها و تکنیک های هنری را ادامه دهند. متعلمین همچنان دانش تاریخی و فرهنگی خود را در مورد هنرها عمیق تر می کنند. پروژه های استدیویی از متعلمین را ملزم به کار در سطح مستقل تر و بالغ تر می کند.

سرامیک عالی

531002 (FHS, GUHS, HHS, PHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: سیرامیک متوسط

توضیح در باره درس: این مضمون متوسط برای متعلمین است که می خواهند تحصیل خود را در هنرهای تجسمی ادامه دهند و این مضمون بر اساس دروس سطح عالی استوار است. تمرکز استدیو همچنان در رسانه گل ادامه خواهد یافت و به متعلمین این امکان را می دهد تا ضمن انکشاف سبک هنری خود، مهارت ها و تکنیک های هنری را ادامه دهند. متعلمین همچنان دانش تاریخی و فرهنگی خود را در مورد هنرها عمیق تر می کنند. پروژه های استدیویی از متعلمین می خواهد که در سطح مستقل تر و بالغ تری کار کنند و به مجموعه ای از کارهای هنری خود دستیابند که ممکن است در استدیوی هنر AP یا پذیرش تحصیلات تکمیلی مورد استفاده قرار گیرد.

گروه موسیقی

511004 (تمام مکاتب) مدت: سال

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F: هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این یک گروه موسیقی در سطح ورودی است و برای کسانی که علاقه مند یادگیری آوازخوانی اند، باز است. این مضمون به عنوان پیش شرط گروه موسیقی عالی عمل می کند و مطالعه در عملکرد موسیقی آوازخوانی در سطوح اولیه را فراهم می سازد. در این مضمون تأکید بیشتر روی یادگیری خواندن موسیقی، ایجاد تن، کنترل نفس، آداء، دیکتاتیک، اصول تئوری موسیقی و ارزش های فرهنگی موسیقی است. موسیقی مورد مطالعه در این بسیار آسان و متوسط خواهد بود (سطح 0.25 درجه از طریق سطح 1.5 درجه). بسیاری از دوره های سبک مورد بررسی قرار می گیرد و عملکرد کنسرت و اشتراک در کنسرت ضروری است.

توضیحات در باره مضمون – هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

کوچک) و دو مقاله تحقیقی (یکی در هر سمستر) است. متعلمین باید گیتار آکوستیک خود را تهیه کنند.

گیتار عالی

521008 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: گیتار متوسط یا منظور معلم

توضیح در باره درس: این یک درس انتخابی است که آموزش ابتدایی گیتار آکوستیک را فراهم می سازد. متعلمین یاد می گیرند که چگونه موسیقی، مبادی موسیقی، نماد گیتار، ملودی های ساده را در جریان بازی همراهی، اکورد های باز، اکورد قدرت، اکوردهای متحرک، تکنیک های همراهی و انواع تکنیک ها و سبک های مختلف از جمله سبک های انتخاب و انگشت بخوانند.

این مضمون همچنان شامل اجراهای داخل صنف (گروه انفرادی و کوچک) و دو مقاله تحقیقی (یکی در هر سمستر) است. متعلمین باید گیتار آکوستیک خود را تهیه کنند.

گیتار متوسط

531008 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: گیتار ابتدایی یا منظور معلم

توضیح در باره درس: این یک درس انتخابی است که آموزش ابتدایی گیتار آکوستیک را فراهم می سازد. متعلمین یاد می گیرند که چگونه موسیقی، مبادی موسیقی، نماد گیتار، ملودی های ساده را در جریان بازی همراهی، اکورد های باز، اکورد قدرت، اکوردهای متحرک، تکنیک های همراهی و انواع تکنیک ها و سبک های مختلف از جمله سبک های انتخاب و انگشت بخوانند.

این مضمون همچنان شامل اجراهای داخل صنف (گروه انفرادی و کوچک) و دو مقاله تحقیقی (یکی در هر سمستر) است. متعلمین باید گیتار آکوستیک خود را تهیه کنند.

نمایش ابتدایی

511003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون به منظور کمک به متعلمین ابتداییه طرح و ترتیب شده است تا آنها را در کسب مهارت عملکرد مرحله، درک و توانایی تجزیه و تحلیل نقش های مرحله و روی صحنه، درک تاریخ نمایش، تلویزیون و فیلم و چگونگی انعکاس و تأثیرگذاری آنها روی فرهنگ های انسانی و تأثیرگذاری روی تمدن کمک و همکاری نماید.

نمایش متوسط

521003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: نمایش متوسط

توضیح در باره درس: این مضمون به منظور کمک به متعلمین ابتداییه طرح و ترتیب شده است تا آنها را در کسب مهارت عملکرد مرحله، درک و توانایی تجزیه و تحلیل نقش های مرحله و روی صحنه، درک تاریخ نمایش، تلویزیون و فیلم و چگونگی انعکاس و تأثیرگذاری آنها روی فرهنگ های انسانی و تأثیرگذاری روی تمدن کمک و همکاری نماید.

نمایش عالی

531003 (FHS, RLHS, GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: نمایش ابتدایی و نمایش متوسط

توضیح در باره درس: این مضمون به منظور کمک به متعلمین ابتداییه طرح و ترتیب شده است تا آنها را در کسب مهارت عملکرد مرحله، درک و توانایی تجزیه و تحلیل نقش های مرحله و روی صحنه، درک تاریخ نمایش، تلویزیون و فیلم و چگونگی انعکاس و تأثیرگذاری آنها روی فرهنگ های انسانی و تأثیرگذاری روی تمدن کمک و همکاری نماید.

گیتار ابتدایی

511008 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این یک درس انتخابی است که آموزش ابتدایی گیتار آکوستیک را فراهم می سازد. متعلمین یاد می گیرند که چگونه موسیقی، مبادی موسیقی، نماد گیتار، ملودی های ساده را در جریان بازی همراهی، اکورد های باز، اکورد قدرت، اکوردهای متحرک، تکنیک های همراهی و انواع تکنیک ها و سبک های مختلف از جمله سبک های انتخاب و انگشت بخوانند. این مضمون همچنان شامل اجراهای داخل صنف (گروه انفرادی و

توضیحات در باره مضمون – هنرهای تجسمی و نمایشی (VAPA)

گروه موسیقی غیر سنتی

541001 (تمام مکاتب)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای

زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: در گروه های موسیقی غیر سنتی، متعلمین برنامه های گیتار، باند و گروه موسیقی و متعلمین که در صنف قدرت استماع حاضر می شوند، می توانند یاد بگیرند که چگونه در گروه های کوچک موسیقی که امروز به روندهای رو به رشد در دنیای موسیقی ما می پردازند، اجراء نمایند. متعلمین موسیقی با قرار گرفتن بخشی از گروه های کوچکتر موسیقی خواهند توانست که دانش و تکنیک خود را بهبود بخشند. این مضمون به منظور فراهم کردن آموزش موسیقی دوامدار و چالش برانگیز تر برای متعلمین موسیقی جدید و قبلی طرح و ترتیب شده است. متعلمین یاد می گیرند که چگونه توانایی و دانش موسیقی قبلی خود را در گروه های امروز موسیقی به کار ببرند. این مضمون بر اجرای زنده، بداهه نوازی، نوشتن آهنگ، آهنگسازی، تنظیم و یک رویکرد مفید در هنرهای ضبط تأکید جدی خواهد کرد.

پیانوی ابتدایی

511006 (FHS, RLHS)

صنوف: 7-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای

زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون به منظور کمک به متعلمین ابتدایی و متوسطه در زمینه نواختن موسیقی پیانو با دو دست از مرحله ابتدایی تا عالی کمک می کند. این مضمون روی دقت نوت، الگوهای درست ریتمیک، موقعیت درست و انگشت، آکوردهای اصلی، پویایی و سایر تئوری های لازم برای تکمیل وظایف خانگی تأکید خواهد کرد.

پیانوی متوسط

521006 (FHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای

زیبا

پیش شرط: پیانوی ابتدایی

توضیح در باره درس: این مضمون به منظور کمک به متعلمین ابتدایی و متوسطه در زمینه نواختن موسیقی پیانو با دو دست از مرحله ابتدایی تا عالی کمک می کند. متعلمین همچنان تئوری اساسی موسیقی را که برای تکمیل وظایف خانگی ضرورت است، یاد می گیرند.

پیانوی عالی

531006 (FHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای

زیبا

پیش شرط: پیانوی ابتدایی یا منظوری معلم

توضیح در باره درس: این مضمون برای متعلم پیانو که فوق سطح ابتدایی است، طرح و ترتیب شده است. متعلمین در زمینه انکشاف مهارت های اساسی خواندن موسیقی و استفاده از این تئوری ها برای نواختن پیانو ادامه می دهند. این مضمون روی دقت نوت، الگوهای درست ریتمیک، موقعیت درست و انگشت، آکوردهای اصلی، پویایی، اداء و سایر تئوری های لازم برای تکمیل وظایف خانگی تأکید خواهد کرد.

جاز صوتی 1

515007 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای

زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این گروه موسیقی جاز صوتی در سطح ورودی است که برای آموزش خواننده/سراینده در تمام سبک های موسیقی جاز طرح و ترتیب شده است. اهداف این مضمون بوجود آوردن عالیترین درجه تکنیک، نوازندگی و آوازخوانی گروه ممکن است. سبک های موسیقی شامل سوینگ، جاز صوتی و پاپ خواهد بود. متعلمین این گروه موسیقی مکلف خواهند بود در طول سال چندین بار اجراء کنند. این امر شامل چندین جشنواره و تورهای موسیقی می باشد. حضور و غیاب مورد نیاز است

جاز صوتی 2

521007 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا

پیش شرط: جاز صوتی 1 یا منظور معلم

توضیح در باره درس: این گروه موسیقی برتر جاز صوتی است که برای آموزش خواننده/سراینده در تمام سبک های موسیقی جاز طرح و ترتیب شده است. اهداف این مضمون بوجود آوردن عالیترین درجه تکنیک، نوازندگی و آوازخوانی گروه ممکن است. سبک های موسیقی شامل سوینگ ایرا (Era Swing)، باپ (Bop)، کول (Cool)، Hard Bop، جاز صوتی جاز صوتی، پاپ و جاز عصر جدید (New Age Jazz) خواهد بود. متعلمین این گروه موسیقی مکلف خواهند بود در طول سال چندین بار اجراء کنند. این امر شامل چندین جشنواره موسیقی، ضبط و تورهای موسیقی است. حضور و غیاب مورد نیاز است

توضیحات در باره مضمون – تربیت بدنی

تربیت بدنی

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
تربیت بدنی عالی	921003							X	
درس 1 تربیت بدنی	911001	X	X	X	X	X	X	X	X
درس 2 تربیت بدنی	921001	X	X	X	X	X	X	X	X
تمرین وزنه برداری 3 تربیت بدنی	921004		X	X	X			X	
یوگا 3 تربیت بدنی	921002			X					

آموزش وزنه برداری 3 تربیت بدنی

921004 (RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: تربیت بدنی UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: درس 1 تربیت بدنی

توضیح در باره درس: این مضمون طوری تهیه و ترتیب شده است که به متعلمین این فرصت را می دهد تا مفاهیم تمرین وزنه برداری و تکنیک های مورد استفاده برای به دست آوردن آمادگی مؤثر جسمی را یاد بگیرند. متعلمین از تمرینات جامع وزنه برداری و فعالیت های استقامت قلبی تنفسی بهره مند می شوند. متعلمین اصول اساسی آموزش وزنه برداری، تمرینات قدرت، تمرینات در هواز آزاد و آموزش کلی تناسب اندام را یاد میگیرند. این مضمون شامل جلسات سخنرانی و فعالیت می باشد متعلمین بصورت درازمدت توانمند خواهند شد تا تصمیم بگیرند، چالش ها را رفع کنند و رفتارهای مثبت در تناسب اندام، سلامتی و فعالیت های حرکتی را بهبود بخشند.

اساسات 3 تربیت بدنی یوگا

921002 (GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: تربیت بدنی UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: درس 1 تربیت بدنی

توضیح در باره درس: این مضمون برای آشنا ساختن متعلمین به صورت مصئون و در دسترس، با حرکات اولیه، تکنیک های تنفسی و روش های راحت سازی یوگا طرح و ترتیب شده است. متعلمین فواید کشش، حرکت و نفس کشیدن آزاد را تجربه خواهند کرد چون این حرکات استرس بوجود آمده در بدن را کاهش می دهند. همچنان متعلمین نحوه استراحت کردن را یاد میگیرند و در نهایت از زندگی روزمره بهره بیشتری می برند. هدف از این دوره بهبود صحت و استفاده از ذخایر انرژی نهفته بدن است.

تربیت بدنی عالی

921003 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: تربیت بدنی UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: تربیت بدنی عالی برای ورزشکاران تیم اول پوهنتون طرح و ترتیب شده است تا مهارت های بیشتری را در سطح رقابتی انکشاف دهند. نصاب درسی برای برنامه های مختلف ورزشی روی بهبود قدرت، حرکت، سرعت، چالاکی و چابکی متمرکز خواهد بود. ورزشکاران روش های مناسب تغذیه و برداشتن وزن و کشش بدن را یاد می گیرند.

درس 1 تربیت بدنی

911001 (تمام مکاتب)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: تربیت بدنی UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: تربیت بدنی 1 برای همه متعلمین صنف نهم ضروری است. این مضمون طوری طرح و ترتیب شده است که به متعلمین این فرصت را می دهد تا از طریق برنامه جامع، مسلسل و پلانگذاری شده تربیت بدنی مطابق با معیارات محتوای مدل کالیفورنیا برای تربیت بدنی، یاد بگیرند. متعلمین بصورت درازمدت توانمند خواهند شد تا تصمیم بگیرند، چالش ها را رفع کنند و رفتارهای مثبت در تناسب اندام، سلامتی و فعالیت های حرکتی را بهبود بخشند. روی مهارت تجزیه و تحلیل متعلمین برای آمادگی مؤثر جسمان تمرکز می شود. واحدهای آموزش عبارتند از: مقدمه ای بر تربیت بدنی، تناسب اندام (از جمله تکنالوژی تناسب اندام)، فعالیت های فردی و دوگانه، ریتم/رقص و ورزش داخل آب. از تمامی متعلمین صنف نهم خواسته می شود تا در امتحان (های) آمادگی جسمی ایالت کالیفورنیا شرکت کنند.

درس 2 تربیت بدنی

921001 (تمام مکاتب)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: تربیت بدنی UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: درس 1 تربیت بدنی

توضیح در باره درس: این مضمون طوری طرح و ترتیب شده است که به متعلمین این فرصت را می دهد تا از طریق برنامه جامع، مسلسل و پلانگذاری شده تربیت بدنی مطابق با معیارات محتوای مدل کالیفورنیا برای تربیت بدنی، یاد بگیرند. متعلمین بصورت درازمدت توانمند خواهند شد تا تصمیم بگیرند، چالش ها را رفع کنند و رفتارهای مثبت در تناسب اندام، سلامتی و فعالیت های حرکتی ایجاد کنند. روی مهارت تجزیه و تحلیل متعلمین برای آمادگی مؤثر جسمان تمرکز می شود. واحدهای آموزش شامل فراهم کردن فرصت برای سطح مغلق و پیچیده تری از مطالعه عمیق در زمینه های ذیل هستند: تربیت بدنی و تناسب اندام (از جمله تکنالوژی تناسب اندام)، ورزش تیمی، جنگی/دفاع شخصی و جیمناستیک/خیزش.

تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
رسانه دیجیتلى عالی	731014	X			X				
تولید صدای چند رسانه اىبى عالی	731008			X					
تیاتر عالی	531003			X					
تولید تلویزیون و ویديو عالی	531703							X	
حکومت زراعتى امریکا	731035							X	
تجارت زراعتى	731001			X					
اقتصاد زراعتى	731034							X	
اکتشافات زراعتى	731033							X	
رهبرى زراعتى	741024							X	
گرافیک و دیزاین ARC 3D	773101				X				
مقدمه اى ARC بر CADD	721015				X				
مقدمه اى ARC مواد ساختمانى	712002				X				
دیزاین معماری	711003				X				
هنر و تاریخچه دیزاین گل	521702							X	
میکانیک زراعتى ابتدایى	721004							X	
انیمیشن ابتدایى	521011		X						
تولید تلویزیون و ویديوى ابتدایى	521703							X	
بیولوژى و زراعت پایدار	411AG1							X	
علوم طبى	711002		X						
تجارت و حکومت امریکا	714016			X					
مفاهیم تجارت	731037								X
اقتصاد تجارت و امور مالی	731015			X					
ریاضیات تجارت	741037								X
تکنالوژى تجارت و امور مالی	721010			X					
منابع طبیعى کالیفورنیا	741001			X					
انتخاب (هاى) حرفه	711025			X				X	X
انتخاب (Y) حرفه	731020	X	X	X	X				
تولید غذا	741012		X					X	
کیمیا و علوم زراعتى	421AG2							X	

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
رشد طفل	731005						X		
اصول کمپیوتر ساینس	731026			X					
ساخت و ساز 1	721016		X						X
ساخت و ساز 2	731016		X						X
اکادمى عدالت جنایى 1	711022			X					
پخت و پز 1	721012		X					X	
ماشین دیزلی	731018				X				
رسانه دیجیتلى	521714	X	X	X	X			X	
تولید رسانه دیجیتلى	741014		X						
رشد اولیه طفولیت	741006		X				X		
هارتیکلچر زیست محیطى	711001			X					
اکتشاف کمپیوتر ساینس	721026			X					
تولید تا مصرف	741007							X	
دیزاین گل	731002							X	
دیزاین گیم 1	521723				X				
دیزاین گیم 2	731023				X				
ماشین سبز	721018				X				
حرفه های ورزش صحت	711020			X					
میکانیک زراعتى متوسط	731004							X	
علوم زراعتى مدغم شده	422464							X	
دیزاین منظره و زیست محیطى	521701							X	
تنفیذ قانون 1	721022			X					
تنفیذ قانون 2	731022			X					
تنفیذ قانون 3	741022			X					
بازاریابى و تجارت	721011							X	
تولید صدای چند رسانه اى	721008			X					
علوم زراعت پایدار	731036							X	
کارآفرینى تشبث کوچک	731001							X	

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
اکادمى ورزش 2	731020			X					
اکادمى ورزش 3	741020			X					
طب ورزش 1	721020			X					
طب ورزش 2	731024		X						
طب ورزش/علم میخانکیت بدن	721021		X						
تولید تیاتر	721003			X					
تعلیم و تربیه تجربه کارى، CTE	731027		X	X	X			X	

توضیحات در باره مضمون - تعلیم و تربیه تخنیک حرفی

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا F: UC/CSU a-g هنرهای زیبا

پیش شرط: تولید تلویزیون و ویدیوی ابتدایی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفی: تلویزیون و تولید ویدیوی عالی (تیزس)

توضیح در باره درس: این مضمون، آموزش و برنامه‌های آموزشی را برای متعلمین علاقه مند به کار در صنعت ویدیو، مطبوعات و تولید فیلم فراهم می‌سازد. متعلمین ابعاد خلاقانه و تخنیک ساخت فیلم و تولید ویدیو را توأم با آموختن سنت‌ها و مرسوم‌های تاریخی و معاصر تجربه می‌کنند. متعلمین ابعاد مختلف صنعت رسانه و سرگرمی را در ارتباط با انتخاب‌های حرفی احتمالی بررسی خواهند کرد. متعلمین که در این مضمون به شایستگی برسند، برای ادامه تحصیل در بخش روزنامه نگاری فیلم یا پخش در سطح کالج آماده می‌شوند یا برای استخدام در سطح ورودی در آن بخش‌ها آماده می‌شوند.

تئاتر عالی

531003 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی F: UC/CSU a-g

پیش شرط: تولید تئاتر

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفی: تئاتر (تیزس)

توضیح در باره درس: درس CTE هذا، مهارت‌های یادگرفته شده در اجرای تئاتر را برای ایجاد اجراهای پروژه محور در تئاتر به کار می‌برد. متعلمین نمونه کارهای استماع یا هدایت را آماده می‌کنند، مهارت‌های تجاری/مدیریتی را یاد می‌گیرند و یک برنامه حرفه‌ای مسلکی را طرح و ترتیب می‌کنند. این مضمون روی اجرای تئاتر و انتخاب متعلم و کارگردانی بخش‌های اجرا متمرکز می‌باشد که نقش عمده‌ای دوره تحصیل را ایفا می‌کند.

رسانه دیجیتلی عالی

731014 (CCAA, HHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی F: UC/CSU a-g هنرهای زیبا

پیش شرط: رسانه دیجیتلی 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفی: رسانه دیجیتلی (تیزس)
توضیح در باره درس: رسانه دیجیتلی به افرادی آموزش می‌دهد که در جستجوی وظیفه ابتدایی در بخش‌هایی هستند که به مهارت‌های گرافیک کمپیوتری و چند رسانه‌ای ضرورت دارند. متعلمین که درس را مؤفانه به پایان برسانند، مهارت‌های ارزشمندی در تصویرسازی عمومی، تصویربرداری دیجیتلی، دیزاین و راه اندازی صفحات وب، انیمیشن‌های 2D و 3D و ادیت ویدیوی دیجیتلی خواهند داشت. متعلمین با برنامه‌های سافت‌ویر صنعتی آموزش می‌بینند. علاوه بر این، با استفاده از HTML خام با تطبیق جاوا اسکریپت به متعلمین مهارت‌های دیزاین صفحه وب آموزش داده می‌شود.

دیزاین معماری

711003 (HHS)

صنوف: 9-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی F: UC/CSU a-g هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: دیزاین معماری ترکیبی از زیبایی‌شناختی، محیطی و ابعاد تاریخی دیزاین معماری و ساخت و ساز ساختمان است. این مضمون بر انتقال دیدگاه‌های دیزاین از طریق طرح‌های اولیه، نقشه‌های تخنیک، رهنمودهای معماری تأکید می‌ورزد. تمام دیزاین‌ها با فورم، بیلاانس، تناسب و عملکرد مرتبط خواهند بود. هر دیزاین شامل پلان‌های طبقه، ارتفاعات بیرونی، نمای بیرونی و داخلی خواهد بود. متعلمین همچنان دیزاین‌های جزئی یا کامل را توسط برنامه‌های کمپیوتری دیزاین (CAD) ارائه خواهند کرد.

هنر و تاریخ دیزاین گل

521702 (RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا F: UC/CSU a-g هنرهای زیبا

پیش شرط: دیزاین گل

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفی: علوم زراعتی (تیزس)
توضیح در باره درس: این مضمون مهارت‌های حرفه‌ای گل‌سازی را برای متعلم فراهم می‌کند و در عین حال تجربه حرفی خوبی در دیزاین، نمایش و بازاریابی گل بوجود می‌آورد. متعلم مراقبت و نگهداری مناسب از گل‌ها، گیاهان و شاخ و برگ، چگونگی ارزیابی مواد و رسیدگی به گل، استفاده از ابزار، لوازم و محصولات گل، اعمال اصول دیزاین در محیط گل، دیزاین‌ها و حفظ مواد گل را یاد می‌گیرد.

تولید تلویزیون و ویدیوی عالی

531703 (RLHS)

اکتشاف زراعتی

731033 (RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفوی: اکادمی تولید تا مصرف (ترجیح داده می شود ولی ضروری نمی باشد)

توضیح در باره درس: اکتشافات زراعتی مقدمه ای جدی برای انواع سبک های ارتباطات مرتبط با زراعت است که روی سبک های نوشتاری متمرکز می باشد که امروزه در روزنامه ها و مجلات از جمله داستان نویسی، خبرنگاری و نظر نویسی استفاده می شود. افزون بر این، متعلمین یاد خواهند گرفت که چگونه برای مخاطب و هدف خود بنویسند، معلومات را از منابع مختلف جمع آوری کنند، معلومات مغلط و پیچیده را تجزیه و تحلیل کنند و آن را در قالب نوشتاری، تصویری و/یا شفاهی مناسب ارائه کنند. همچنان متعلمین یاد می گیرند که پرزنتیشن های غیرمعمول رسمی ادبی ارائه کنند که استراتژی های بلاغی سنتی روایت، بیان، تشویق و توصیف را باهم ترکیب می کند.

اقتصاد زراعتی

731034 (RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون به مبادی اصول اقتصاد، تصمیم گیری، سازمان های تجاری، موسسات مالی، سیستم تصدی آزاد و چگونگی تاثیر این موضوعات بر صنعت زراعتی می پردازد. هدف از این مضمون، آماده سازی متعلمین برای ورود به ساحه کار یا دنیای تعلیمی با دانش کاری در باره چگونگی تاثیر سیاست های اقتصادی بر زندگی روزمره است. از متعلمین خواسته می شود که در تجارب یادگیری محل کار و فعالیت های اکتشاف مهارت های رهبری فردی اشتراک ورزند. افزون بر این، برنامه FFA میان نصاب درسی از مطالبی که در صنف استفاده می شود، پشتیبانی می کند و آن را تقویت می نماید. این امر شامل اشتراک در فعالیت های FFA، پلانگذاری یک پروژه مبتنی بر زراعتی، و نگهداری سوابق دقیق است.

حکومت زراعتی امریکا

731001 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: دیزاین منظره و زیست محیطی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفوی: اکادمی GEO (تیزس)

توضیح در باره درس: مضمون درسی صنف دوازدهم روی ساختار و پروسه های سیستم دولتی ایالات متحده متمرکز است. تاکید اولیه روی مسئولیت ها و حقوق شهروندی، رای دادن، احزاب سیاسی، انتخابات، مبارزات انتخاباتی، قانون اساسی، عناصر حکومت و منشور حقوق خواهد بود. افزون بر این، این مضمون قدرت سیاسی را در سطوح محلی، ایالتی، ملی و جهانی مقایسه خواهد کرد. در جریان مضمون درسی، تمرکز مستمر روی تحلیل نقشی است که هم دولت و هم رای دهندگان در ترتیب پالیسی ها و قوانین مؤثر بر صنعت زراعتی ایفا می کنند. متعلمین همچنان در پروژه های تجربه زراعتی تحت نظارت شرکت می کنند و مهارت های رهبری را از طریق شرکت در برنامه FFA اکتشاف می دهند. این مضمون شرایط فارغ التحصیلی دولت ایالتی را برآورده می سازد.

تجارت زراعتی

731001 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: دیزاین منظره و زیست محیطی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیک حرفوی: اکادمی GEO (تیزس)

توضیح در باره درس: این مضمون، به منظور مطالعه پیشرفته فرصت های تجارت زراعتی و اقتصادی برای متعلمین محدود به کالج که به زراعت علاقمندی دارند، طرح و ترتیب شده است. متعلمین از طریق این مضمون، اصول اولیه اقتصادی را در ارتباط با مصرف کنندگان فردی، زراعت تولیدی و مدیریت تجارت زراعتی درک نموده و آنها را تطبیق خواهند کرد. مهارت های زندگی از قبیل؛ خلص سوانح، درخواست های وظیفوی، مهارت های مصاحبه، و درخواست های کالج و بورسیه شامل خواهد شد. متعلمین، تجارت اکادمی را حفظ خواهند کرد که محصولات آنها را تولید، بسته بندی، تعیین قیمت و بازاریابی می کند. متعلمین سوابق دقیق مصارف، رسیده ها و نفع/ضرر را ثبت می کنند.

تولید تلویزیون و ویدیوی ابتدایی

521703 (RLHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: F: UC/CSU a-g هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: تولید تلویزیون و ویدیوی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، به بررسی تاریخچه و تأثیر تولید تلویزیون و ویدیو روی فرهنگ های امریکایی و جهانی می پردازد. متعلمین اصول زوایای روشن را مطالعه خواهند کرد و دیزاین ها را تعیین خواهند نمود. متعلمین همچنان کارکردها و عملکرد عکاسی الکترونیکی، فیلمبرداری، ادیت، ساخت فیلم و غیره را یاد خواهند گرفت.

رهبری زراعتی

741024 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: G: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون برای ایجاد مهارت های رهبری موثر طرح و ترتیب شده است. موضوعات مندرج این مضمون عبارتند از: مؤثریت گروه، ارتباطات، پویایی گروه، رشد شخصی، نگرش های مثبت، گوش دادن، تعیین اهداف، سازماندهی، سخنرانی در ملا عام، و حل مسئله-تصمیم گیری. این مضمون با فیلم ها، کست های ویدیویی، کتاب ها، سخنرانان مهمان و سفرهای ساحوی غنی شده است.

میخانکیت زراعت ابتدایی

721004 (RLHS)

صنوف: 9-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: G: UC/CSU a-g

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: میخانکیت زراعتی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: مضمون میخانکیت زراعتی، تئوری و تجربیات عملی را ارائه می کند که فرصت هایی را برای متعلمین فراهم می نماید تا دانش و مهارت های اولیه شان را در زمینه میخانکیت زراعت انکشاف دهند. بخش های آموزشی شامل برق اولیه، حلّی سازی، نل کشتی اولیه، خشت کاری، طناب سازی، مهارت های اولیه نجاری، مصنونیت، شناسایی ابزار و اندازه گیری است. اشتراک در فعالیت های سازمان متعلمین FFA و پروژه های تجربه زراعتی نظارت شده (SAE) یک عنصر جدایی ناپذیر این مضمون برای بهبود رهبری، جستجوی شغلی، و تقویت مفاهیم تعلیمی است.

انیمیشن ابتدایی

521011 (HHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: F: UC/CSU a-g

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: انیمیشن (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون درسی متعلمین را با مبادی انیمیشن و گرافیک کمپیوتری آشنا می سازد. متعلمین مفاهیم، روش ها و تکنیک های ابتدایی را از طریق تجربیات عملی و پروژه هایی که مستقیماً با بخش انیمیشن و گرافیک کمپیوتری مرتبط هستند، یاد خواهند گرفت. نصاب درسی برای افراد و اشخاص طرح و ترتیب شده است که می خواهند مهارت های خلاقانه بیان خود را در ارتباط با تکنیک های سافت ویر کمپیوتری در سطح حرفوی توسعه بخشند تا هنر چند رسانه ای را ایجاد کنند. این مضمون مشخصاً برای متعلمین هست که علاقمند ارتباطات هنرهای زیبا، فیلم، نمایش، انیمیشن کمپیوتری و/یا دیزاین گرافیک هستند. حرفه های هنری و انیمیشن در این مضمون درسی بررسی خواهد شد.

بیولوژی و زراعت پایدار

411AG1 (RLHS)

صنوف: 9 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم فزیکي: D: US/CSU a-g لایراتوار

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: علوم زراعتی

توضیح در باره درس: این یک درس یک ساله است که برای مدغم نمودن دانش و اصول علم بیولوژیکی در عملی نمودن زراعت پایدار طرح و ترتیب شده است. این درس در چهار بخش یا واحد اصلی تدوین یافته اند. در هر واحد، اصول خاص حیاتی با اصول و شیوه های زراعتی که هدایت کننده کسب این دانش هستند، شناسایی می شوند و این کار منجر به انکشاف یک مدل زراعتی پایدار و مجموعه ای از تحقیقات متعلمین می گردد.

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی

درسی، تمرکز مستمر روی تحلیل نقشی است که هم دولت و هم رای دهندگان در ترتیب پالیسی‌ها و قوانین مؤثر بر صنعت زراعتی ایفا می‌کنند. این مضمون شرایط فارغ التحصیلی دولت آمریکا را برآورده می‌کند و اولین مضمون درسی در همان سال تحصیلی است که اقتصاد تجارتي و امور مالی اخذ می‌گردد.

مفاهیم تجارت

731037 (VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G: Int

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: مدیریت تجارت (مقدماتی)
توضیح در باره درس: مفاهیم تجارت، مضمون/درس مقدماتی بخش مدیریت تجارت است. متعلمین که این مضمون را می‌خوانند با اصول اولیه اقتصادی و روش‌های تجارت از جمله مدیریت و عملیات تجارتي، کارآفرینی، بازاریابی و امور مالی آشنا می‌شوند. فرصت‌های وظیفوی و آمادگی؛ مدیریت مالی و تطبیقات تکنولوژیکی نیز در این مضمون تحت پوشش قرار گرفته است. در سرسرا جهان، روی اقتصاد جهانی به هم پیوسته امروزی تاکید زیادی وجود دارد. مضمون درسی و وظایف، تجربیات یادگیری عملی و واقعی و همچنان فرصت‌های تحقیق و نوشتن را برای متعلمین فراهم می‌کند.

اقتصاد تجارتي و امور مالی

731015 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد UC/CSU a-g: G

پیش شرط: تکنولوژی تجارت و امور مالی

توضیح در باره درس: این مضمون برای کمک به متعلمین طرح و ترتیب شده است تا درک اساسی از اصول اقتصادی و عملیات اساسی ساختارهای اقتصاد، از جمله سیستم تصدی آزاد امریکایی را توأم با تاکید روی مالکیت تجارتي و کارآفرینی انکشاف دهند. این مضمون سواد اقتصادی آنها را بهبود می‌بخشد و به آنها یاد می‌دهد که چگونه اقتصاد با زندگی و فعالیت روزمره آنها مرتبط است. متعلمین از طریق پروژه‌های آموزشی و عملی، مهارت‌های مالی و کارآفرینی را انکشاف می‌دهند که این کار زمینه‌ای را برای مسیر حرفوی احتمالی در تجارت فراهم می‌سازد. این مضمون شرایط فارغ التحصیلی دولت آمریکا را برآورده می‌کند و اولین مضمون درسی در همان سال تحصیلی است که اقتصاد تجارتي و امور مالی اخذ می‌گردد.

علوم زیستی طبی

521011 (HHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: F: لابراتوار

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: طب ورزش (مقدماتی)

توضیح در باره درس: مضمون علوم زیست طبی (BMS) از طریق پروژه‌های عملی هیجان برانگیز و مشکلات، مقدمه‌ای بر علوم زیست طبی ارائه می‌کند. متعلمین مفاهیم بیولوژی و طبی را از طریق شرایط صحتی از جمله مریضی قلبی، شکر، مریضی سلول داسی شکل، هیپرکلسترولمی و مریضی‌های انتانی بررسی می‌کنند. آنها عواملی را مشخص می‌کنند که باعث مرگ یک زن افسانه‌ای شده است، چون آنها شواهد و مدارک را که در تاریخچه صحتی و گزارش کالبدشکافی او یافت می‌شود، بصورت مسلسل و پی هم کنار هم می‌گذارند. متعلمین انتخاب‌های سبک زندگی و تداوی صحتی را که ممکن است عمر زن را طولانی‌تر کرده باشد، مورد بررسی قرار می‌دهند و نشان می‌دهند که چگونه رشد مریضی با تغییرات در سیستم‌های بدن انسان ارتباط دارد. فعالیت‌ها و پروژه‌های PBS، متعلمین را با فیزیولوژی بدن انسان، بیولوژی ابتدایی، ادویه و پروسه‌های تحقیقی آشنا می‌سازد و به متعلمین اجازه می‌دهد تا آزمایش‌هایی را برای حل مشکلات مربوطه طرح کنند. مفاهیم کلیدی بیولوژیکی، از جمله حفظ هموستاز در بدن، متابولیسم، وراثت صفات، و دفاع در برابر مریضی در نصاب درسی گنجانیده شده است. این مضمون به منظور ارائه دیدگاه کلی از تمام دروس مندرج برنامه علوم زیست طبی و اساس گذاری علمی برای دروس و مضامین بعدی طرح و ترتیب شده است. متعلمین حل مسئله را با فعالیت‌های ساختاری تمرین می‌کنند و به پروژه‌های باز و مشکلاتی می‌رسند که نیاز به ترتیب پلانگذاری، مستندسازی، ارتباطات و سایر مهارت‌های حرفه‌ای دارند.

تجارت و حکومت امریکا

714016 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر (5 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: حکومت امریکا UC/CSU a-g: G

پیش شرط: تکنالوژی تجارت و امور مالی

توضیح در باره درس: مضمون درسی صنف دوازدهم روی ساختار و پروسه‌های سیستم دولتی ایالات متحده متمرکز است. تاکید اولیه روی مسئولیت‌ها و حقوق شهروندی، رای دادن، احزاب سیاسی، انتخابات، مبارزات انتخاباتی، قانون اساسی، عناصر حکومت و منشور حقوق خواهد بود. افزون بر این، این مضمون قدرت سیاسی را در سطوح محلی، ایالتی، ملی و جهانی مقایسه خواهد کرد. در جریان مضمون

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی

در جمع آوری معلومات علمی، طرح تجربی، نوشتار علمی و تجزیه و تحلیل احصائیوی سهم می گیرند تا از منابع و فرصت هایی که کالیفورنیا ارائه می کند، بدانند. متعلمین درک درستی از استفاده و توزیع منابع طبیعی کالیفورنیا به دست خواهند آورد. آنها اکتشاف، استملاک، تصفیه و توزیع منابع طبیعی را مطالعه خواهند کرد. افزون بر این، متعلمین متوجه خواهند شد که چگونه قوانین، چه فدرال و چه ایالتی، بر منابع موجود برای استفاده خصوصی و شرکتی تأثیر می گذارند و همچنان چرا برخی منابع از نظر اقتصادی قابل دوام هستند یا نیستند. در نهایت، متعلمین مطالعات علمی را تکمیل می کنند، آزمایش هایی را برای امتحان کردن فرضیه های انکشاف یافته توسط متعلمین انجام می دهند، معلومات را از نگاه کمی و کیفی جمع آوری می کنند، و مطالعات تحقیقی را در مورد شیوه های مدیریت زمین انجام می دهند.

انتخاب های حرفه

711025 (تمام مکاتب)

صنوف: 12-9 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: C

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انتخاب های حرفه یک نصاب درسی میان رشته ای است که متعلمین و معلمین را در یک پروسه یادگیری تعاملی دخیل می سازد. این کار به متعلمین کمک می کند تا دانش، مهارت ها و نگرش های مورد نیاز برای بررسی مؤفانته زندگی خود را بهبود بخشند، طیف گسترده ای از گزینه های تعلیمی و حرفوی را بررسی و ارزیابی نمایند، و اهداف مستدل و تحقیق شده برای آینده خود را تعیین کنند.

تولید غذا

741012 (RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخاب UC/CSU a-g: G

پیش شرط: پخت و پز 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: هنرهای پخت و پز (تیزس)

توضیح در باره درس: درس مقدماتی که افراد را با مهارت ها، رفتارها و دانش مورد نیاز برای استخدام در تولید و ترتیب غذا و نوشیدنی آماده می کند. آموزش شامل موضوعاتی مانند روابط با مشتری، آگاهی از صنعت، حفظ الصحه و انتقال مواد غذایی، تغذیه، و فرمایشات معیاری است. متعلمین مهارت هایی را برای انتخاب و استفاده از تجهیزات، لوازم و روش های مناسب برای تولید انواع تولیدات غذایی برای فروش، پلانگذاری مینوها و ترتیب و تنظیم تجهیزات، تزئینات، سرگرمی، ترانسپورت و ذخیره سازی غذا انکشاف می دهند.

ریاضیات تجارت

741037 (VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: مفاهیم تجارت

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: مدیریت تجارت (تیزس)
توضیح در باره درس: ریاضی تجارت، بخشی از مدیریت تجارت است و روی مهارت های ریاضی مورد استفاده در ابعاد مختلف تجارت تمرکز دارد. کاربردهای عملی ریاضیات با استفاده از شرایط دنیای واقعی مورد مطالعه قرار می گیرد. سازمان های تجاری از ریاضیات در بخش های حسابداری، مدیریت اموال موجود در گدام، بازاریابی، پیش بینی فروش و تحلیل مالی استفاده می کنند. در این مضمون شما مهارت هایی را انکشاف می دهید که شما را برای سازماندهی، درک و محاسبه با اعداد آماده می کند تا بتوانید تصمیمات خوبی در دنیای تجارت بگیرید.

تکنالوژی تجارت وامور مالی

721010 (GUHS)

صنوف: 10 - 11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: C

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: تجارت (متمرکز کننده)
توضیح در باره درس: این مضمون، مقدمه ای عمیق و عملی را در بخش تکنالوژی تجارت برای استفاده ارتباطات تجاری ارائه می کند. موضوعات شامل در این مضمون، سیستم عامل و ارتباطات از طریق اسناد دیجیتال، پرزینتشن ها، محاسبات و ارائه دیتاها، و همچنان چگونگی نمایش خود از طریق رسانه های دیجیتال به مردم جامعه است. این مضمون اصول اخلاقی و ارتباطات مؤثر را در زمینه ایجاد مکتوب های تجاری، یادداشت ها، ایمیل ها و همچنان گزارش های کتبی و شفاهی برای انواع وضعیت های تجاری به کار می گیرد.

منابع طبیعی کالیفورنیا

741001 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم فزیکي UC/CSU a-g: G لایراتوار

پیش شرط: دیزاین منظره و زیست محیطی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: اکادمی GEO (تیزس)
توضیح در باره درس: از طریق جمع آوری معلومات علمی، یادگیری مستقیم عملی و مطالعه روابط پیچیده انسان ها و استفاده آن ها از منابع، متعلمین نحوه ارتباط ما با محیط، استفاده از منابع و تعیین راه هایی برای استفاده بهتر از منابع محدودی را که در اختیار داریم، درک خواهند کرد. متعلمین

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

خلاصه این رشته می‌کند. با احوال مستقر مهارت های مورد تاکید در این مضمون، یعنی حل مسئله، انتزاع، استفاده و تجزیه و تحلیل معلومات، تفکر الگوریتمی، خلاقیت، برنامه نویسی، تأثیرات اینترنت و تأثیرات جهانی محاسبات، متعلمین به منظور تبدیل شدن به شهروندانی فعال و آگاه در جامعه‌ای جهانی و مبتنی بر تکنولوژی، در آموزش‌های دقیق شرکت خواهند کرد.

کیمیا و علوم زراعتی

421AG2 (RLHS)

صنوف: 10 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: علوم فزیکى UC/CSU a-g: G: لابراتوار

پیش شرط: ریاضی مدغم شده 2 یا علوم زراعتی مدغم شده

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: علوم زراعتی

توضیح در باره درس: این مضمون درسی، به بررسی ماهیت فیزیکی و کیمیای خاک و همچنین روابط میان خاک، گیاهان، حیوانات و شیوه های زراعتی می پردازد. متعلمین خواص خاک و زمین و ارتباط آنها با تولیدات گیاهی و حیوانی را مورد بررسی قرار می دهند. متعلمین یک برنامه تحقیقی علوم زراعتی را ایجاد می کنند که در جریان سمستر اول درس انجام می شود. هر متعلم با تنظیم یک سوال علمی مرتبط با محتوای درسی، طرح یک فرضیه بر اساس تحقیقات مرتبط، اجرای آزمایش برای امتحان فرضیه، جمع آوری معلومات کمی و نتیجه گیری بر اساس تجزیه و تحلیل معلومات، به بررسی و امتحان یک سوال تحقیقی علوم زراعتی می پردازد. نتیجه این برنامه تحقیقی یک مقاله تحقیقی و امتحانی عمیق خواهد بود که به صورت تخنیکى و بر اساس پروتکل علمی نوشته شده است.

رشد طفل

731005 (FHS, PHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G:

پیش شرط: تعلیم و تربیه اولی طفولیت

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: تعلیم و تربیه اولی طفولیت (تیزس)

توضیح در باره درس: رشد طفل مضمون هست که در آن متعلم دانش نظری مراحل رشد اطفال را از دوران قبل از تولد تا هفت سالگی به دست می‌آورند و آن را تطبیق می‌نمایند که توسط وراثت، جامعه و تعامل انسانی شخصی با کاربرد رهنمود طفل تعیین می‌شود. متعلمین بررسی می‌نمایند که چگونه اطفال از نظر جسمی، عاطفی، اجتماعی و شناختی رشد می‌کنند. همچنان تأثیرات وراثت، خانواده، جامعه و فرهنگ را روی رشد طفل ارزیابی و بیان می‌کنند. متعلمین همچنان ضرورت‌های در حال تکامل اطفال را ارزیابی می‌کنند و نظریه و تحقیق را برای توصیه پاسخ‌های مناسب به این نیازها به کار می‌برند. متعلمین با اشتراک کردن در برنامه‌های که در آن شبیه‌سازهای نوزاد به‌صورت جداگانه مورد استفاده قرار می‌گیرند، مسئولیت‌های پرورش طفل را یاد می‌گیرند. سایر مطالعات شامل غذاها و شیوه‌های تغذیه‌ای، مسائل صحتی و مسئولیت، روش‌های راهنمایی مثبت، و شیوه‌های رشد مناسب و فعالیت‌های یادگیری است.

اصول کمپیوتر ساینس

731026 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: C:

پیش شرط: اکتشاف و آشنایی با کمپیوتر ساینس

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: کمپیوتر ساینس (تیزس)

توضیح در باره درس: اصول کمپیوتر ساینس (CS Principles) برای معرفی کردن متعلمین با وسعت و بزرگی مضمون کمپیوتر ساینس از طریق جستجو و اکتشاف در موضوعات جذاب و قابل دسترس طرح و ترتیب شده است. این مضمون برای تمرکز روی دیدگاه‌های مفهومی محاسبات تدوین شده است و به متعلمین کمک می‌کند تا یادگیرند که چرا ابزارها یا زبان‌های مشخصی برای حل مسائل خاص مورد استفاده قرار گیرند. هدف اصلی درس اصول کمپیوتر ساینس این است که بنیاد و اساس مفاهیم و شیوه‌های کمپیوتر ساینس را برای متعلمین فراهم کند تا آنها با استفاده از تفکر محاسباتی و مهارت‌های تفکر انتقادی استدلال کنند. این مضمون با ایجاد نتایجی که پروسه محاسباتی را به همان روشی که متخصصین دنیای واقعی انجام می‌دهند، متعلمین را درگیر ابعاد حل مسئله و

توضیحات در باره مضمون - تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

ماشین سبز

731018 (HHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G ثبت نام دوگانه

پیش شرط: ماشین سبز

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: ماشین سبز (تیزس)

توضیح در باره درس: این مضمون، دانش و مهارت هایی را برای تشخیص، حفظ و مراقبت و تعمیر ماشین های دیزلی و سیستم های مرتبط به متعلمین را ارائه می کند. موضوعات خاص این مضمون، ممکن است شامل اصول زیربنای ماشین دیزلی، تجزیه و تحلیل سرکیت ها و سیستم های الکتریکی، عیب یابی و ترمیم سیستم های سرد کننده، امتحان و ترمیم سیستم های چارج AC، خواندن و تفسیر دفترچه راهنمای خدمات، و شناسایی اصول و اجزای سیستم های تزریق تیل، ترمیم و تعویض واتر پمپ، جنراتور، گاورنر، واحدهای برق کمکی و همراه و کنترلر، انتقالات، خطوط محرک و اکسل های محرک؛ بریک، تایر و ویل؛ سیستم های اشتراک و تعلیق؛ سیستم های برق و روشنایی؛ هایدرولیک و پنوماتیک؛ کودها و مقررات مصئون؛ و مهارت های عمومی دکان، از جمله لحیم کاری و ولدینگ کاری.

رسانه دیجیتلی

521714 (CCAA, FHS, HHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: رسانه دیجیتلی (متمركز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، ادغام رسانه های دیجیتلی از جمله گرافیک کمپیوتری، تولید ویدئو، تولید صدا، تصویربرداری دیجیتلی و انیمیشن را مورد بررسی قرار می دهد. متعلمین روی پروژه های چند رسانه ای از مفهوم (جمع آوری محتوا/تحقیق) تا تکمیل پروژه (نویسندگی/انتقال) کار می کنند و روی رسانه های مورد نیاز شرکت های کوچک و بزرگ به منظور اهداف بازاریابی و ارتباطات شرکتی تمرکز می کنند. متعلمین از طریق ایجاد تولیدات و پرزنتیشن های چند رسانه ای در مکان هایی مانند نمونه کارها، تولیدات ویب و پرزنتیشن های زنده، مهارت خود را انکشاف داده و نشان می دهند.

ساخت و ساز 2

731016 (FHS, VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: ساخت و ساز 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: ساخت و ساز (تیزس)

توضیح در باره درس: این مضمون جامع و فراگیر بوده که بر اساس مهارت های بنیادی استوار می باشد و در یک صنف مقدماتی آموخته شده است. این مضمون روی تمام ابعاد پروسه ساختمانی، از جمله سروی تهاداب ها، خشت کاری، اسلکیت بندی، پوشش بام، نمای بیرونی، تکمیل بیرونی، لین برق، HVAC، سیستم های زباله و لوله کشی تمرکز می کند. این مضمون، مفاهیم و شیوه های پیشرفته ساخت و ساز را در استفاده فعلی در صنعت ساخت و ساز معرفی می کند.

اکادمی عدالت جنایی 1

711022 (GUHS)

صنوف: 9 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G

دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمی عدالت جنایی (ترجیح داده می شود ولی ضرورت نمی باشد)

توضیح در باره درس: اکادمی عدالت جنایی 1، مضمون ابتدایی در مجموعه چهار ساله تنفیذ قانون/خدمات حفاظتی است. این مضمون متعلمین را با انواع مختلف وظایف موجود در بخش های خدمات حفاظتی آشنا می سازد. این مضمون مقدماتی روی تأثیرات تاریخی، وظایف اساسی، تعهدات و اخلاقیات ذاتی یک حرفه در هر یک از حرفه های حقوقی تأکید می ورزد. سواد کمپیوتر و مهارت های کیبورد نیز تدریس داده خواهد شد و خدمات اجتماعی ضرورت است.

پخت و پز 1

721012 (FHS, RLHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: G

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: هنرهای پخت و پز (متمركز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون متعلمین را برای کار کردن و استخدام شدن با مهارت های تهیه و ترتیب غذا، آماده سازی، خدمات مشتری و کار گروهی آماده می کند. برنامه هنرهای آشپزی به طور موثر متعلمین را با دانش، مهارت ها، نگرش ها و رفتارهای مورد نیاز برای ورود موفقانه به بازار کار یا انتقال به برنامه های آموزش پس از متوسطه آماده می کند. آموزش شامل موضوعاتی از قبیل؛ پلاننگاری، انتخاب کردن، ذخیره سازی، خریداری، تهیه و ترتیب، امتحان کردن، ارائه کردن و فروش مواد غذایی با کیفیت و محصولات غذایی می باشد.

توضیحات در باره مضمون - تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

باز ترکیب می کند. این مضمون، شامل مطالبه طبقات بندی بیولوژیکی و شناسایی گیاهان، تولید مثل مجدد گیاهان، فیزیولوژی گیاهی، امراض شناسی و حشره شناسی گیاهی، استفاده و زرع گیاه، ساختار و عملکرد خاک، نام و طبقه بندی گیاهان، ارزش غذایی گیاهان و کاربردهای بیوتکنولوژی می باشد. متعلم، این مضامین را با اشتراک در باغ مکتب، کافه باغ، یک پروژه تحقیقی گیاهی، خدمات اجتماعی و پروژه رهبری زیست محیطی فرا خواهد گرفت.

تولید رسانه دیجیتلی

741014 (FHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: F هنرهای زیبا

پیش شرط: رسانه دیجیتلی 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: رسانه دیجیتلی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: تولید رسانه های دیجیتلی، یک صنف سروی است که متعلمین را با تولید رسانه های الکترونیکی آشنا می سازد. این صنف تولید و ضبط موسیقی، عکاسی و تصویربرداری دیجیتلی، فیلمبرداری و فیلمسازی، دیزاین وب، ژورنالیزم، انتشار دستکاپ، ادیت موسیقی و سایر رسانه های الکترونیکی را تحت پوشش قرار می دهد. رسانه های دیجیتلی مفاهیم و ابزارهای اساسی رسانه های دیجیتلی را ارائه خواهند کرد. این صنف دارای چندین برنامه کاربردی معیاری صنعتی از جمله سافت ویرهای ادیت عکس مانند فوتوشاپ، برنامه های ادیت ویدیو و برنامه های دیزاین وب خواهد بود.

رشد اولیه طفولیت

741006 (FHS, PHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: تعلیم و تربیه اولیه طفولیت

توضیح در باره درس: این مضمون، یک صنف یکساله است که متعلمین را برای کار در زمینه های آموزشی مختلف آماده می سازد که شامل کار با اطفال از جمله نرسری/مراقبت روزانه و صنوف ابتدایی است. این مضمون از زمان تولد تا نه سالگی در زمینه های فیزیکی، شناختی و اجتماعی-عاطفی روی رشد طفل تمرکز دارد. متعلمین، دانش تئوری و شیوه های انکشاف مناسب را در صنف درسی و در صنوف کارآموزی یاد می گیرند و آنرا به کار می برند. متعلمین بینش هایی در باره صحت و مصنونیت، تغذیه، رهنمود مثبت، نظریه های یادگیری، تنوع فرهنگی، طفل آزاری، مدیریت صنف درسی و فعالیت های نصاب درسی به دست خواهند آورد. متعلمین، شایستگی ها و مشخصات برنامه تعلیمی موفق در دوران طفولیت را یاد خواهند گرفت و در انجام فعالیت های پلان درسی که شامل بخش های رشد و بخش های نصاب درسی سواد، ریاضی، مطالعات اجتماعی، علوم، موسیقی/حرکت، تغذیه، داستان گویی و نقش دراماتیک است، شرکت خواهند کرد.

هارتیکلچر زیست محیطی

711001 (GUHS)

صنوف: 10 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمی GEO (مقدماتی)

توضیح در باره درس: هارتیکلچر زیست محیطی یک صنف درسی است که روی علم و هنر زرع گیاهان برای منافع انسانی و زیست محیطی متمرکز است و مطالعه علمی را با یادگیری عملی در فضای

اکتشاف کمپیوتر ساینس

721026 (GUHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: F دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: کمپیوتر ساینس (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، دانش بنیادی را در زمینه علوم کمپیوتر به متعلمین ارائه می کند. متعلمین موضوعات مربوط به تعامل انسان با کمپیوتر، حل مشکل، دیزاین وب، برنامه نویسی کمپیوتر، مدل سازی معلومات، و رباتیک را بررسی خواهند کرد. در جریان این مضمون، متعلمین تطبیقات الگوریتمی برنامه های کمپیوتری را درک خواهند کرد و با استفاده از ابزارهای محاسباتی تخصص تخنیکى کسب خواهند کرد.

تولید تا مصرف

741007 (RLHS)

صنوف: 12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: علوم زراعت پایدار

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمی تولید تا مصرف (تیزس)

توضیح در باره درس: درس از تولید تا مصرف به این منظور طرح و تدوین شده است تا به متعلمین کمک کند که در باره روابط میان زراعتی، غذا، علم، تغذیه و همچنان نگهداری و بسته بندی مواد غذایی، مدیریت محیط زیست و فارم، اقتصاد سیستم غذایی، انکشاف تجارت و کارآفرینی یاد بگیرند. مشخصات عناصر غذایی مورد مطالعه قرار خواهند گرفت و همچنان به منظور ایجاد محصولات غذایی با ارزش افزوده تحقیق و انکشاف صورت می گیرد. متعلمین همچنان این فرصت را خواهند داشت که در پروسه رشد غذای خود بحث و گفتگو به راه اندازند و در آن دخیل شوند تا یاد بگیرند که چگونه غذاهای سالم را در زندگی روزمره خود ترکیب کنند. این مضمون، برای متعلمین هست که به تولید غذا، تغذیه و/یا هنرهای آشپزی خود علاقمند هستند. همچنان تمرکز اصلی این مضمون، مطالعه و تمرین تولید حاصلات سبزیجات و مصنونیت غذایی می باشد.

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

گیم‌های کامپیوتری (2d, Side Scrolling, Top Down, RPG) را
دیزاین خواهند کرد. آنها نمونه سازی گیم‌ها را برای استفاده بعدی به
عنوان اسناد دیزاین برای نمونه کارهای گیم‌های دیجیتالی ادامه خواهند
داد. متعلمین توسعه و ایجاد محیط‌های 3D گیم و یادگیری کدنویسی
اولیه/عالی را ادامه خواهند داد.

دیزاین گل

731002 (RLHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای UC/CSU a-g: G هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: دیزاین گل (متمرکز
کننده)

توضیح در باره درس: دیزاین گل، مقدمه ای برای درک هنری و
خلاقانه فراهم می کند. متعلمین با عناصر و اصول دیزاین هنرهای
تجسمی آشنا می شوند. متعلمین در باره روندهای گل تحقیق و
مطالعه می نمایند تا درک کنند و دیزاین گل‌های تاریخی و فرهنگی،
رسمی و غیررسمی، تشریفاتی و سنتی را یاد بگیرند. همچنان درک
کنند که دیزاین‌های گل تحت تأثیر جامعه، فرهنگ، تاریخ، سیاست
و تأثیر اقتصادی است.

دیزاین گیم 1

521723 (HHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای UC/CSU a-g: G هنرهای زیبا

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: دیزاین گل (متمرکز
کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، مهارت های اساسی دیزاین گیم
را معرفی می کند که متعلمین در صنوف آینده آنها را بکار خواهند
برد. متعلمین، فلسفه های اصلی دیزاین را یاد می گیرند و آنها را از
طریق پروژه های تکراری دیزاین به کار می گیرند. متعلمین
میخانکیت گیم و گیم‌های کامل را انکشاف، آزمایش و تغییر خواهند
داد. متعلمین به منظور تسلط بر اصول دیزاین گیم، گیم‌های آنالوگ
(کارت، تخته و تاس) را دیزاین خواهند کرد. متعلمین همچنان یاد
میگیرند که گیم‌ها را برای استفاده بعدی به عنوان اسناد دیزاین گیم‌های
دیجیتالی نمونه‌سازی کنند. متعلمین همچنان یاد می گیرند که چگونه
محیط‌های 3D گیم را طرح و ایجاد کنند و کدنویسی اولیه/پیشرفته
را یاد بگیرند.

دیزاین گیم 2

731023 (HHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G دروس
انتخابی

پیش شرط: دیزاین گیم 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: دیزاین گیم (تیزس)
توضیح در باره درس: این مضمون بر اساس مهارت‌های اساسی
دیزاین گیم که متعلمین در صنوف قبلی آموخته اند، ادامه خواهد
یافت. متعلمین فلسفه های دیزاین پیشرفته را یاد می گیرند و آنها را
از طریق پروژه های تکراری دیزاین به کار می برند. دانش‌آموزان
میخانکیت گیم و بازی‌های کامل را انکشاف، آزمایش و تغییر
خواهند داد. متعلمین به منظور تسلط بر اصول دیزاین عالی گیم،

ماشین سبز

721018 (HHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G ثبت نام
دوگانه

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: ماشین سبز (متمرکز
کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، دانش و مهارت های مربوط به
وسایل نقلیه تیلی بدیل مختلف از جمله، اما نه محدود به، الکتریکی، سیل
سوختی، هایبریدی/الکتریکی، سوخت هایدروجنی، گاز طبیعی فشرده،
گاز طبیعی مایع، ایتانول و وسایل نقلیه تیلی میتانول را به متعلمین ارائه
می کند. نگرانی های زیست محیطی، تقنین، مصنونیت، برنامه های
کاربردی و سیستم های مدغم شده آنها از تولید کنندگان مختلف و همچنان
توسعه تکنالوژی جدید مورد بحث قرار خواهد گرفت. متعلمین مهارت
های تفکر انتقادی را از طریق انواع تکنیک های حل مسئله چندوجهی
انکشاف می دهند. محتوای مدغم شده روی ابهام زدایی از تکنالوژی،
افزایش سواد، اعتماد به نفس و شایستگی متعلمین در عصری که
تکنالوژی به سرعت در حال پیشرفت، فراهم کردن زمینه برای انتخاب
علاقانه تحصیلی و شغلی برای متعلمین تمرکز دارد.

حرفه ورزش صحی

711020 (GUHS)

صنوف: 9 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G قابل
دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمی ورزش صحی
(ترجیح داده می شود ولی ضرورت نمی باشد)

توضیح در باره درس: حرفه ورزش صحی یک نصاب درسی میان
رشته‌ای است که متعلمین و معلمین را در یک پروسه یادگیری تعاملی در
باره فرصت های نیروی کار در صنعت ورزش و صحت دخیل می سازد.
این مضمون به متعلمین کمک می کند تا دانش، مهارت‌ها و نگرش‌های
مورد نیاز برای بررسی مؤفانده زندگی خود را بهبود بخشند، طیف
گسترده‌ای از گزینه‌های تعلیمی و حرفوی را بررسی و ارزیابی نمایند،
و اهداف مستدل و تحقیق شده برای آینده خود را تعیین کنند.

میخانکیت زراعت متوسط

731004 (RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: میخانکیت حرفوى ابتدایى

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمى علوم زراعتى (تیزس)

توضیح در باره درس: میخانکیت زراعتى متوسط، درس هست که برای ارائه آموزش های فردى به متعلمین در زمینه انکشاف مهارت های ولدینگاری، ترمیم ها و حفظ و مراقبت ماشین کوچک و برق فارم طرح و ترتیب شده است. از متعلمین خواسته می شود که پروژه ای برای نمایش در نمایشگاه های محلی و منطقه ای بسازند.

علوم زراعتى مدغم شده

422464 (RLHS)

صنوف: 10 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: D

پیش شرط: اکتشافات زراعتى ترجیح داده می شود ولی ضرورى نمی باشد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمى از تولید تا مصرف (مقدماتی)

توضیح در باره درس: علوم زراعتى مدغم شده، یک درس یکساله است که برای مدغم نمودن دانش و شیوه های علم بیولوژیکی در عمل زراعتى پایدار طرح و ترتیب شده است. این مضمون، در پنج بخش یا واحد اصلی تدوین یافته که هر کدام دارای یک سوال راهنما هستند. واحد یکم به این سوال می پردازد که زراعت پایدار چیست؟ واحد دو، آیا زراعت پایدار با محیط زیست ما مطابقت دارد؟ واحد سوم، کدام اصول زیست شناسی مالکولی زراعت پایدار را راهنمایی می کند؟ واحد چهارم، چگونه برای به حداکثر رسانیدن شیوه های زراعتى پایدار در یک ایکوسیستم مؤثر تصمیم بگیریم؟ و واحد پنجم، چه اسناد از اصل و نسب و تنوع داریم؟ در هر واحد، اصول خاص علوم زیستى با اصول و شیوه های زراعتى که رهنمود کسب این دانش هستند، شناسایی می شوند، و این کار باعث توسعه یک مدل فارم پایدار و مجموعه ای از تحقیقات متعلم می شود. متعلمین همچنان در پروژه های تجربه زراعتى تحت نظارت اشتراک می ورزند و مهارت های رهبرى را از طریق شرکت در برنامه FFA انکشاف می دهند.

731004 (RLHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G علوم

لابراتوار

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: طب ورزش (درس متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون یک رویکرد میان رشته ای است که به منظور مطالعه حرکت انسان تدوین شده که می تواند منجر به درک حرفه های صحت و ورزش شود. بازبینی کلی از فرصت های حرفوى در بخش های تدریس، مربیگری، صحت و تناسب اندام تحت پوشش قرار خواهد گرفت. این مضمون روی کاربرد عملی مفاهیم متذکره به عنوان داکتران داخله در طب ورزش، علم ورزش و حرفه های حرکت محور متمرکز است. این صنف با معیارات محتوایی علوم صحی مطابقت دارد و پیش شرط طب ورزش 2 است.

دیزاین منظره و زیست محیطى

521701 (RLHS)

صنوف: 11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: D هنرهای

زیبا

پیش شرط: هارتیکلچر زیست محیطى

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمى GEO (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: هدف از این مضمون، آشنایی متعلمین با مضمون دیزاین منظره و زیست محیطى است. پروژه ها از پارک های اجتماعى گرفته تا محوطه پیشروی عقب خانه ها، از ترمیم بازسازی زیستگاه دریا تا پلانگذاری در مقیاس شهر را در بر میگیرد. متعلمین در مورد رابطه تعاملی میان انسان ها و چگونگی شکل دهی محیط خود آگاهی پیدا می کنند. آموزش در زمینه های ذیل برای متعلمین ارائه خواهد شد: عناصر دیزاین، تاریخچه معماری منظره، شناسایی گیاهان، پیش نویس تخنیکى، طراحی، و دیزاین کمپیوتری. متعلمین با حرفه های آینده مانند معماری منظره، دیزاین زیست محیطى و اینجینیری آشنایی حاصل خواهند کرد و همچنان از دانش و مهارت های خود در یک پروژه دیزاین برای زیباسازی مکتب و جامعه خود استفاده خواهند کرد.

تنفیذ قانون 1

721022 (GUHS)

صنوف: 11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: عدالت جنایی 1 ترجیح داده می شود ولی ضرورى نمی باشد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمى عدالت جنایی (مقدماتی)

توضیح در باره درس: هدف از برگزاری این صنف، آشنا سازی متعلم با موارد مختلف در زمینه تنفیذ قانون و سایر حرفه های حقوقی و زمینه های حمایتی مورد نیاز برای حفظ آن دفتر یا نهاد مشخص است. این مضمون به متعلمین مهارت هایی را یاد می دهد که آنها را در زمینه سپری کردن مصاحبه های شفاهی مرتبط با وظایف فاقد تحصیل و تجربه کمک و همکاری نماید. نظام عدالت جنایی شامل دستگیری مظنون از طریق قضاوت نهایی می باشد. متعلم اهمیت قانون اساسی ایالات متحده و همچنان قوانین ایالتی ما را یاد خواهد گرفت.

طب ورزش/حرکت شناسی

توضیحات در باره مضمون – تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی

شامل؛ خدمات مشتری، کنترل و اموال موجود در گدام، استراتژی های تجاری، تبلیغات و قیمت گذاری است. متعلمین همچنان از طریق ادغام برنامه SkillsUSA از نصاب درسی ضروریات حرفه کاری در انکشاف مهارت های نرم کار خواهند کرد. این مضمون دارای ساعات کار اضافی در هنگام ناهار چاشت و برنامه های مختلف ورزشی است.

تنفیذ قانون 2

731022 (GUHS)

صنوف: 11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: تنفیذ قانون 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: اکادمی عدالت جنایی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، مبناء و چارچوب قانونی نظام حقوقی ایالات متحده را مورد بررسی قرار می دهد و در زمینه تحقیق و نگارش حقوقی به متعلمین آموزش می دهد. موضوعات تحت پوشش در این مضمون شامل؛ تاریخچه حقوقی، نظام های محکمه فدرال و ایالتی، و بررسی سنت حقوقی ایالات متحده است. آموزش همچنان شامل تکامل حقوق مدنی از حقوق به رسمیت شناخته شده در تفاسیر اولیه قانون اساسی از طریق جنگ داخلی تا به امروز است. متعلمین مطالعات موردی تحریک برانگیز را می خوانند و تجزیه و تحلیل می کنند، درباره تصمیم های مهم بحث می کنند، تحقیقات حقوقی انجام می دهند، و مقالات می نویسند.

تنفیذ قانون 3

741022 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: تنفیذ قانون 2

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: اکادمی عدالت جنایی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: در این مضمون، متعلمین چگونگی تدوین قوانین و پالیسی ها برای حفاظت از جامعه را مورد بررسی قرار می دهند. این مضمون شامل تجزیه و تحلیل حقوق و آزادی های مدنی، و روش های برخورد محاکم و قانونگذاران با مسائل قانون اساسی است. مضمون هدا، همچنان قانون مدنی و استفاده آن در زندگی روزمره را به بررسی می گیرد. آموزش همچنان شامل تکامل حقوق مدنی از حقوق به رسمیت شناخته شده در تفاسیر اولیه قانون اساسی از طریق جنگ داخلی تا به امروز و مبنای تحقیقات حقوقی، نگارش و استناد است. از مهمانان سخنران از اداره تنفیذ قانون، اداره پولیس، وزارت عدلیه و سارنوالی دعوت شود تا در باره موضوعات مختلف مرتبط با قوانین جنایی و مدنی صحبت کنند.

بازاریابی و تجارت

721011 (RLHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: شروع

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: کارآفرینی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: مضمون بازاریابی و تجارت یک مضمون عملی است که در توسعه تشبیت Knights Armor در داخل پوهنتون بسیار موثر است. متعلمین با استفاده از تکنیک های مختلف بازاریابی برای ایجاد تشبیت و جذب مشتریان بیشتر، دانش تجاری خود را گسترش خواهند داد. متعلمین همچنان مهارت های کار گروهی خود را انکشاف خواهند داد و تخنیک های تشویق کننده فروش مختلف را یاد خواهند گرفت که در نتیجه یک محیط کاری فعال را بوجود خواهد آورد. موضوعات مندرج این مضمون

تولید صدای چند رسانه ایی

721008 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: G موسیقی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: تولید چند رسانه ایی (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون شما را برای کار در بخش اینجینیری صدا یا صنعت ضبط آماده می سازد و همچنان تجربه بسیار ارزشمندی را برای تولیدکنندگان استودیوهای خانگی ارائه می کند که هدفشان قدم گذاشتن در بخش ضبط باند ها و گروه های موسیقی است. Pro Tools در جریان این مضمون به عنوان دستگاه ضبط استفاده می شود، اما این مضمون روی مایکروفون های تمرکز دارد که با نوازندگان آنالوگ و میکسرهای دیجیتال محیط استودیو و ضبط عملی کار می کند.

کار آفرینی تشبث کوچک

731001 (RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G

پیش شرط: بازاریابی و تجارت

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: کار آفرینی (مضمون تیزس)

توضیح در باره درس: مضمون مدیریت تشبث کوچک در مورد سطوح عالی پیشبرد و راه اندازی یک تجارت به بحث می پردازد. متعلمین در این مضمون یاد می گیرند که وظایف مدیریتی بالاتر را اجرا کنند. این وظایف مربوط به تشبث Knights Armor در داخل پوهنتون است که دارای چندین نهاد مختلف می باشد. متعلمین همچنان مسئول سفارش، خریداری، یادداشت اموال موجود و نظارت بر حسابداری تجاری هستند. سایر زمینه های انکشاف عبارتند از انتقال/دریافت، خدمات مشتریان، جلوگیری از ضرر، مدیریت خطر و مدیریت کارمندان. متعلمین همچنان از طریق ادغام برنامه SkillsUSA از نصاب درسی ضروریات حرفه کاری در انکشاف مهارت های نرم کار خواهند کرد. این مضمون دارای ساعات کار اضافی در هنگام نان چاشت و برنامه های مختلف ورزشی است.

آکادمی ورزش 2

731020 (GUHS)

صنوف: 11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G قابل

دسترس نیست

پیش شرط: طب ورزشی 1

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: آکادمی صحت ورزش (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: در این مضمون متوسط، شما با سیستم های اسکلتی، عضلانی و پوششی و حرکت شناسی آشنایی حاصل خواهید کرد. افزون بر این، شما طیف وسیعی از تکنیک های توانبخشی و مراقبت از جراحت های معمول در ورزش را مطالعه خواهید کرد که شامل کتگوری های ذیل می شود: آموزش ورزشی، تأیید تمرین تناسب اندام، CPR/تأیید کمک های اولیه، کاریابی/مهارت های عمومی محل کار، رسانه های ورزشی (GSPN) کار آفرینی و مدیریت برنامه.

تولید صدای چند رسانه ایی عالی

731008 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا UC/CSU a-g: G موسیقی

پیش شرط: تولید صدای چند رسانه ایی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: تولید چند رسانه ایی (تیزس)

توضیح در باره درس: در این صنف ثبت عالی، متعلمین جریان سیگنال کنسول با فرمت بزرگ را با استفاده از کنسول های آنالوگ و دیجیتال مختلف تجزیه و تحلیل می کنند، تکنیک ها و برنامه های مغلق مایکروفون گروه موسیقی را بررسی می کنند، و پروتکل جلسه حرفه ای را دوباره آزمایش نموده و تقویت می بخشند. میسینگ درام عالی، جریان جلسه، مستندسازی، و انتخاب مایکروفون و مقایسه نشان داده شده است.

علوم زراعت پایدار

731008 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: ساینس UC/CSU a-g: D

پیش شرط: علوم زراعت مدغم شده

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: از تولید تا مصرف (متمرکز کننده)

توضیح در باره درس: این صنف مدغم شده، یک رویکرد میان رشته ای به علوم لابراتواری و تحقیقات را با اصول مدیریت زراعتی ترکیب می کند. متعلمین با استفاده از مهارت ها و اصول یادگرفته شده در این مضمون، سیستم ها و آزمایش هایی را برای حل مسائل مدیریت زراعتی که در حال حاضر صنعت با آن مواجه است، دیزاین می کنند. افزون بر این، متعلمین نتیجه بوجود آمده در این صنف را با فعالیت های صنعتی مرتبط می کنند تا برخوردهای دنیای واقعی را به هم پیوند دهند و مهارت های مورد نیاز پوهنتون ها و حرفه ها را تطبیق کنند. این مضمون، با یک پروژه تحقیقاتی تجربی علوم زراعتی ختم می شود که در آن متعلمین آزمایشی را برای حل یک مسئله مرتبط طرح و اجرا می نمایند. پروژه های نهایی واجد شرایط مسابقات برنامه های انکشاف حرفوی در برنامه های FFA خواهند بود. در طول این مضمون، برای متعلمین از نظر اشتراک در فعالیت های مربوط به نصاب تعلیمی FFA و همچنان توسعه و حفظ یک برنامه تجربه زراعتی نظارت شده (SAE) نمره داده خواهد شد.

توضیحات در باره مضمون - تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى

تولید نیاتر

721003 (GUHS)

صنوف: 10-11 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: F

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: نیاتر (مترکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون CTE، انواع حرفه‌ها در تئاتر حرفه ای را به معرفی می‌گیرد. متعلمین طیف وسیعی از مدل‌های حرفه‌ای را از برادوی (Broadway) گرفته تا تئاتر اجتماعی و محلی را مطالعه خواهند کرد تا شیوه‌های تثبیت شده و شایستگی‌های اساسی مورد نیاز برای ایجاد تئاتر حرفه‌ای را شناسایی کنند. این مضمون، با اجرای زنده در مقابل تماشاچیان به پایان می‌رسد. متعلمین که موفقانه تست بازیگری می‌دهند به عنوان بازیگر در تولید تئاتر خزان و/یا بهار انتخاب می‌شوند.

تعلیم و تربیه تجربه کاری، CTE

731027 (تمام مکاتب)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G قابل دسترس

نیست

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: باید در مسیر CTE ثبت

نام شود

توضیح در باره درس: مضمون تعلیم و تربیه تجربه کاری تخنیکى حرفوى (CTWEE) برای حمایت از متعلمین در اکادمی‌ها و مسیرهای مختلف حرفوى در TRUSD طرح و ترتیب شده است. متعلمین که در دروس متمرکز یا تیزس ثبت نام کرده‌اند، در حالی که در یک درس کارآموزی مشخص در سکتور حرفوى انتخابی آنها و با تأیید معلم / هماهنگ‌کننده آموزش تخنیکى حرفه‌ای خود هستند، واجد شرایط دوره CTWEE نیز می‌باشند. مضمون CTWEE فرصت‌های بیشتری را برای متعلمین فراهم می‌کند تا در زمینه مورد علاقه خود تحقیق و یک پلان را ترتیب نمایند، چون مهارت‌های یادگرفته شده را از طریق ترکیبی از آموزش‌های صنف درسی مرتبط در WEE و استخدام تحت نظارت و با معاش در بخش وظیفه یا سکتور صنعت که برایش آمادگی را آغاز کرده اند، انکشاف می‌دهند.

اکادمی ورزشی 3

741020 (GUHS)

صنوف: 12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G قابل

دسترس نیست

پیش شرط: طب ورزشی 2

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: اکادمی صحت ورزش (تیزس)

توضیح در باره درس: در این مضمون عالی، فرصت‌های کارآموزی و مدیریت برنامه‌های طب ورزش، رسانه‌های ورزشی و مدیریت ورزشی را بررسی خواهید کرد. افزون بر این، شما اصول و مفاهیم اخلاقی در رسانه، طب و مدیریت ورزش را مطالعه خواهید بود که شامل کتگوری‌های ذیل می‌شود: مهارت‌های رهبری، مسائل اخلاقی در بازاریابی ورزشی، تأیید مجدد آموزش تناسب اندام، CPR/تأیید مجدد کمک‌های اولیه، مهارت‌های کاریابی/ورکشاپ عمومی، کارآفرینی، مدیریت مالی و رسانه‌های ورزشی.

طب ورزش 1

721020 (GUHS)

صنوف: 10 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G دروس

انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: طب ورزش یا اکادمی صحت ورزشی (مقدماتی)

توضیح در باره درس: متعلمین، اساسات و مهارت‌های لازم در زمینه طب فیزیکی را یاد خواهند گرفت. این آموزش شامل آناتومی و فیزیولوژی اولیه، تداوی و مراقبت از جراحت‌های ورزشی، مراقبت عاجل و موقت جراحت‌ها، تغذیه، روانشناسی ورزشی، تمرین مدیریت کلینیک/دفتر، طرزعمل‌ها، معیارات و اخلاقیات است. افزون بر این، متعلمین در مورد مسیرهای حرفوى ممکن در طب ورزش یاد خواهند گرفت.

طب ورزش 2

731024 (FHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: D

پیش شرط: طب ورزش/حرکت شناسی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکى حرفوى: طب ورزش (تیزس)

توضیح در باره درس: در این مضمون، متعلمین هر یک از سیستم‌های بدن انسان را مورد بررسی قرار خواهند کرد. افزون بر این، متعلمین در مورد هر سیستم بدن، طیف گسترده‌ای از ابعاد مراقبت‌های صحت را یاد خواهند گرفت که شامل کتگوری‌های ذیل می‌شود: پتالوژی سیستم بدن انسان، اصطلاحات طبی، حرفه‌های مراقبت‌های صحت، صحت عامه، تأیید آموزش تناسب اندام، مربیگری، CPR/تأیید کمک‌های اولیه، بیمه صحت، رسانه‌های ورزشی و مدیریت ورزشی. این دوره فرصت‌های کارآموزی را با تیم‌های مختلف ورزشی مکتب لیسه فراهم می‌سازد.

دروس انتخابی

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
ورزش‌های دهگانه تعلیمی	610018							X	
AFJROTC	611012				X				
معاون: مشاور، معلم، مسوول کتابخانه، منشی	611007		X	X	X			X	X
انسان شناسی	231008			X				X	
A کامپیوتر ساینس AP	611038			X					
روانشناسی AP	233005			X					
JROTC Army	611011							X	
JROTC PRG	611010			X					
AVID 9	611002		X	X	X			X	
AVID 10	621002		X	X	X			X	
AVID 11	631002		X	X	X			X	
AVID 12	641003		X		X			X	
مدیریت حرفه و زندگی	611004		X				X		X
سیمیپار Foothill	611009		X						
علوم فورنسک	431004			X					
مقدمه‌ای بر تجارت	248012	X	X	X	X			X	
مقدمه‌ای بر مطالعات عدالت اجتماعی	248003	X	X	X	X			X	
ارتباطات وسیله‌ای	848007	X	X	X	X			X	
ژورنالیزم روزنامه	611008		X				X	X	
مری همتا	651002			X	X				
سخنرانی عامه ابتدایی	611020			X					
سخنرانی عامه عالی	611037			X					
رهبری متعلم	611016		X	X				X	X
تجربه کاری	631027		X	X	X			X	
سالنامه	611019		X	X			X	X	X

انسان شناسی

231008 (GUHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: انسان شناسی عبارت از علم و مطالعه انسان می باشد و یکی از رشته های اصلی تحصیل در پوهنتون های سراسر جهان است. این مضمون روی مطالعه انسان به عنوان کل، استفاده از روش های مقایسه ای و توسعه مفاهیم فرهنگ تأکید دارد. این مطالعه با تمام علوم اجتماعی و بسیاری از علوم زیستی همپوشانی دارد. موضوعات این مضمون شامل؛ باستان شناسی، جفت گزینی، ازدواج و خانواده، تکامل فیزیکی، منشأ انواع نژاد و روابط نژادی، ادیان انسان، ماوراء الطبیعت، طلوع تمدن، و چرخه زندگی انسان - تولد تا مرگ است.

A کامپیوتر ساینس AP

611038 (GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g ریاضیات،

کامپیوتر ساینس

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: A کامپیوتر ساینس AP معادل یک سمستر اول کالج در علوم کامپیوتر است. این مضمون، متعلمین را با علوم کامپیوتر و موضوعات اساسی آشنا می سازد که شامل حل مسئله، استراتژی ها و روش های دیزاین، سازماندهی معلومات (ساختارهای معلومات)، رویکردهای طی مراحل معلومات (الگوریتم ها)، تجزیه و تحلیل راه حل های احتمالی، و پیامدهای اخلاقی و اجتماعی محاسبات است. این مضمون، با استفاده از زبان جاوا روی حل مسائل اشیاء محور و ضروری و دیزاین متمرکز می باشد. این تکنیک ها نشان دهنده رویکردهای ثابت شده برای انکشاف راحل هایی هستند که می توانند از مسائل کوچک و ساده به مشکلات بزرگ و پیچیده تبدیل شوند. نصاب درسی A کامپیوتر ساینس AP با بسیاری از درس های CS1 در کالج ها و پوهنتون ها سازگار است.

ورزش دهگانه تعلیمی

610018 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: ورزش دهگانه تعلیمی (Academic Decathlon) یک مسابقه ده ورزشی است که برای تیم های متعلمین لیسه برگزار می شود. هر لیسه یک تیمی متشکل از نه متعلم را وارد این مسابقه می کند: 3 "A" یا متعلم افتخاری، 3 "B" یا متعلم مکتبی و 3 "C" یا متعلم تیم اول پوهنتون. متعلمین در یک برنامه سالانه که توسط دفتر تعلیم و تربیه Sacramento برگزار می شود، با شرکت در امتحان های بخش اقتصاد، هنر، موسیقی، ریاضی، علوم، انگلیسی و ادبیات، مصاحبه، سخنرانی، مقاله و سوپر مسابقه به رقابت می پردازند. در این صنف، متعلمین مهارت های مطالعه ارزشمندی را یاد می گیرند و دانش خود را در مورد سایر برنامه های درسی افزایش می دهند. متعلمین باید خود شروع کننده، یادگیرنده مستقل و با انگیزه بالا باشند تا بتوانند موفقانه در این سطح رقابت کنند.

AFJROTC

611012 (HHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: هر درس از ROTC به عنوان یک صنف علوم هوافضا (AS) 1-4 طرح و ترتیب شده است. این برنامه، یک برنامه لیسه برای ایجاد شهروندان بهتر و مفیدتر است. متعلمین، مهارت های رهبری، مسئولیت پذیری، اعتماد به نفس، وطن پرستی، مدیریت زمان و معنای عضویت در یک تیم را یاد می گیرند و از سوی همسالان خود مورد احترام قرار می گیرند.

معاون: مشاور، معلم و مسوول کتابخانه

611007 (FHS, GUHS, HHS, RLHS, VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین در این مضمون، به معلم، مشاور، مسوول کتابخانه یا کارمند اداری کمک می کنند. متعلمین در انواع مهارت ها و مسئولیت ها آموزش می بینند تا در وظایف و کار معاون مکتب خود کمک کنند. متعلمین باید به کار علاقمندی داشته باشند، از دستور العمل ها پیروی کنند، وقت شناس باشند، و دارای نظم و ابتکار عمل داشته باشند.

Army JROTC LET 2,3 & 4

611011 (RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: JROTC شما را کمک می کند تا مهارت های رهبری خود را انکشاف دهید و در ضمن معلومات و مفاهیم بیشتری از امتیازات، حقوق و مسئولیت های شهروندی به دست آورید. JROTC یک صنف معمولی مکتب لیسه نیست، بلکه یک صنف تحت رهبری متعلمین و فعالیت محور است که شهروندی و مسئولیت پذیری را با استفاده از ارزش های اساسی نظامی مانند وفاداری، وظیفه، مسئولیت، خدمت فداکارانه، صداقت، صداقت و مسئولیت شخصی توسعه می دهد. این مضمون، پیشرفت تعلیمی را ارتقا می بخشد و مفاهیم اساسی نظامی را که در بخش نظامی و غیرنظامی قابل تطبیق اند، آموزش می دهد. JROTC بر خدمات اجتماعی، رقابت در پوهنتون ها و ورزش و کار گروهی تأکید دارد.

روانشناسی AP

233005 (GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g معلق
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: درس روانشناسی AP، متعلمین را با مطالعه سیستماتیک و علمی رفتار و پروسه های روانی انسان آشنا می سازد. متعلمین ضمن توجه به روان شناسان و مطالعاتی که این رشته را شکل داده اند، نظریه های روان شناختی، مفاهیم و پدیده های کلیدی مرتبط با موضوعاتی مانند مبنای زیست شناختی رفتار، احساس و ادراک، امتحان و تفاوت های فردی، یادگیری و شناخت، انگیزه، روانشناسی رشد، امتحان و تفاوت های فردی، تداوی رفتارهای نابهنجار و روانشناسی اجتماعی را بررسی نموده و تطبیق می نمایند.

Army JROTC LET 1

611010 (GUHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g دروس انتخابی
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: JROTC شما را کمک می کند تا مهارت های رهبری خود را انکشاف دهید و در ضمن معلومات و مفاهیم بیشتری از امتیازات، حقوق و مسئولیت های شهروندی به دست آورید. JROTC یک صنف معمولی مکتب لیسه نیست، بلکه یک صنف تحت رهبری متعلمین و فعالیت محور است که شهروندی و مسئولیت پذیری را با استفاده از ارزش های اساسی نظامی مانند وفاداری، وظیفه، مسئولیت، خدمت فداکارانه، صداقت، صداقت و مسئولیت شخصی توسعه می دهد. این مضمون، پیشرفت تعلیمی را ارتقا می بخشد و مفاهیم اساسی نظامی را که در بخش نظامی و غیرنظامی قابل تطبیق اند، آموزش می دهد. JROTC بر خدمات اجتماعی، رقابت در پوهنتون ها و ورزش و کار گروهی تأکید دارد.

AVID 9

611002 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: AVID یک برنامه منحصر به فرد است که برای کمک به متعلمین طرح و ترتیب شده است تا آنها را برای آماده شدن به کالج کمک کند. نصاب درسی از مدل بین المللی AVID پیروی می کند و بین چهار مؤلفه اصلی AVID متغییر است: نوشتن، استراتژی های موفقیت، کالج و حرفه ها، و آموزش مشارکتی.

AVID 10

621002 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست
پیش شرط: AVID 9

توضیح در باره درس: AVID یک برنامه منحصر به فرد است که برای کمک به متعلمین طرح و ترتیب شده است تا آنها را برای آماده شدن به کالج کمک کند. نصاب درسی از مدل بین المللی AVID پیروی می کند و بین چهار مؤلفه اصلی AVID متغییر است: نوشتن، استراتژی های موفقیت، کالج و حرفه ها، و آموزش مشارکتی.

AVID 11

631002 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: AVID 10

توضیح در باره درس: AVID یک برنامه منحصر به فرد است که برای کمک به متعلمین طرح و ترتیب شده است تا آنها را برای آماده شدن به کالج کمک کند. نصاب درسی از مدل بین المللی AVID پیروی می کند و بین چهار مؤلفه اصلی AVID متغیر است: نوشتن، استراتژی های موفقیت، کالج و حرفه ها، و آموزش مشارکتی.

AVID 12

641003 (FHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g دروس

انتخابی

پیش شرط: AVID 9, 10, & 11

توضیح در باره درس: این یک درس عالی AVID است و روی مهارت های خواندن، نوشتن، و صحبت کردن در کالج تمرکز می کند و مهارت های مطالعاتی ابتدایی را اندکی به بررسی می گیرد. از متعلمین خواسته می شود که در تمام صنوف خود یادداشت های دقیقی و مفصل داشته باشند و با آمادگی وارد صنف شوند. این نصاب درسی از مدل بین المللی AVID پیروی می کند.

مدیریت حرفه و زندگی

611004 (FHS, PHS, VNHS)

صنوف: 9-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: متعلمین در مورد تعیین هدف، مهارت های استخدام/کار، سواد مالی، آموزش مصرف کننده و مدیریت زندگی یاد خواهند گرفت. متعلمین در نوشتن خلص سوانح، مصاحبه، بررسی، مدیریت کربد، حقوق و مسئولیت های مصرف کننده مهارت کسب خواهند کرد.

سیمینار Foothill

631002 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

611009 (FHS)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g قابل دسترس

نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: به سیمینار FOOTHILL خوش آمدید. این مضمون به منظور ارائه کمک به متعلمین سال اول در آغاز دوره لیسه طرح و ترتیب شده است. ما از نصاب درسی انتخاب های حرفه برای شناسایی موارد ذیل استفاده می کنیم: شناسایی نقاط قوت فردی، ارزش های کاری و روش های رفتار کاری. اهداف شخصی را بررسی کنید، برای موفقیت دیدگاه فردی ایجاد کنید و ارزش تعلیم و تربیه را درک کنید. حرفه ها و مسیرهای حرفوی، از جمله تعلیم پس از دوره متوسطه (کالج و/یا تخنیک- حرفوی) را مورد بررسی قرار دهید.

یک پلان 10 ساله فردی تدوین نمایید که متعلمین، والدین، معلمین و مشاورین بتوانند از آن در تمام لیسه و فراتر از آن استفاده کنند. دیدگاه ها، استراتژی ها و روایت های مربوط به کامیابی را مطالعه کنید. علاوه بر این، ما از طریق آموزش فردی و همتا شما را مورد حمایت قرار خواهیم داد. از تکمیل یک سال تعلیمی موفق حمایت کنید.

علوم فورنسک

431004 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی برای آمادگی کالج

UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: کیمیا و ریاضی مدغم شده 2

توضیح در باره درس: این یک درس مقدماتی در رشته علوم قانونی است. اصطلاحات حقوقی و علمی و کاربردهای هر کدام مورد مطالعه قرار گرفته است. چگونگی تطبیق علم در قانون تحت پوشش قرار خواهد گرفت و شناسایی نمونه های ناشناخته از طریق تحلیل های علمی قابل تطبیق، ضرورت است. این مضمون شامل مجموعه گسترده ای از درس ها و فعالیت هایی است که روش های مختلفی را برای دخیل سازی نهایی متعلمین و حفظ محتوا فراهم می سازد. هر واحد شامل یک سلسله درسی است که دربر گیرنده معرفی محتوا، نمایش آن محتوا و فرصت عملی برای تمرین آن محتوا می باشد.

ژورنالیزم روزنامه

IBUS 300

611008 (FHS, PHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: 10 UC/CSU انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: در این مضمون، متعلمین از طریق انتشار مقاله مکتب با تولید روزنامه آشنا می شوند. این مضمون، آموزش و تمرین در موارد ذیل را ارائه می کند: نسخه نویسی و تصحیح، بررسی انشاء و املاء، مصاحبه، نوشتن داستانها، سرمقالهها و داستانهای مورد علاقه انسان، بررسی انتقادی نمایشنامهها، کتابها و فیلمهای سینمایی؛ سرخط نویسی؛ استفاده از Microsoft Word، PageMaker برای آرایش صفحه، دیزاین حاشیه؛ و مدیریت کسب و کار، از جمله تبلیغات. متعلمین همچنان توانایی خود را در نوشتن خوب حین تحت فشار بودن، جمع آوری معلومات به طور مستقل، سازماندهی آن به صورت مشارکتی و کار مؤثر با همسالان خود نشان خواهند داد. متعلمین یاد خواهند گرفت که به سبک های توصیفی، روایتی، تشریحی و تشویقی بنویسند. متعلمین اصطلاحات روزنامهنگاری را می آموزند و آن ها را در نوشتار و تولید روزنامهشان به کار می برند: انسجام جمله، اقتصاد، اصلاح، تعادل، بیان، بلاغت، وحدت، مغالطه منطقی، نحو، صدا، مخاطب، لحن و سبک. متعلمین از طریق نوشتن و بازنویسی گسترده، هنری ایجاد می کنند که نشان دهد در همه این مهارتها تسلط دارند. متعلمین همچنان به مطالعه و نقد روزنامه های کالج، لیسه و حرفه ای می پردازند و روزنامه مکتب خود را به هدف بهبود تولید خود نقد می کنند. متعلمین برای نوشتن در ضرب الاجل تعیین شده، دقت نوشتاری، تأمل و بهبود، نمونه کارها، امتحانات و آزمایشات ارزیابی خواهند شد.

مقدمه ای بر تجارت

IBUS 300

248012 (FHS, HHS, RLHS, CCAA, GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد: 10 UC/CSU a-g: کراید

انتقال لیسه و 3 واحد سمستر کالج

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون یک بررسی چند رشته ای در مورد چگونگی تعامل فرهنگ، جامعه، سیستم های اقتصادی، حقوقی، بین المللی، سیاسی، نهادهای مالی و رفتار انسانی است تا بر پالیسی ها و شیوه های یک سازمان تجاری در ایالات متحده و یک جامعه جهانی تأثیر بگذارد. این مضمون ای است که از طریق American River College برگزار می شود.

مقدمه ای بر مطالعات عدالت اجتماعی

SJS 300

248003 (FHS, HHS, RLHS, CCAA, GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: 10 UC/CSU a-g: کراید

انتقال لیسه و 3 واحد سمستر کالج

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: مقدمه ای بر مبانی نظری و عملی عدالت اجتماعی و پروسه های اجتماعی ایجاد کننده و مقاومت در برابر ظلم است. این مضمون، موضوعات چون؛ جامعه شناسی، تاریخ و روان شناسی ظلمها بر اساس نژاد، قومیت، طبقه، جنسیت و هویت های سایر گروه در ایالات متحده و جنبش های عدالت اجتماعی مربوطه برای رهایی را در بر می گیرد. این مضمون ای است که از طریق American River College برگزار می شود.

ارتباطات وسیله ای

سخنرانی 362

248003 (FHS, HHS, RLHS, CCAA, GUHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: 10 UC/CSU a-g: کراید

انتقال لیسه و 3 واحد سمستر کالج

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون روی مهارت ها و مفاهیم ضروری برای تأمین ارتباط مؤثر در فضای آنلاین تمرکز دارد. موضوعات این مضمون شامل؛ کار گروهی و پرزنتشن آنلاین، سخنرانی عمومی، مصاحبه، تماس های کنفرانسی، و ارتباطات میان فردی با واسطه کمپیوتر است. از متعلمین خواسته می شود که از دستگاه های ثبت ویدیوی خود استفاده کنند. این مضمون ای است که از طریق American River College برگزار می شود.

مری همتا

651002 (GUHS, HHS)

صنوف: 7-12 مدت: سمسٹر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: تحت نظارت معلم، مری با افراد یا گروه کوچک متعلمین برای بهبود انگیزه و عملکرد تعلیمی کار می کند. متعلمین، آموزش هایی را در بخش میتودولوژی، نصاب درسی، مواد و تجهیزات مورد استفاده در صنف درسی دریافت خواهند کرد.

سخنرانی عامه ابتدایی

611020 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، متعلمین را با هنر سخنرانی عامه – پروسه تهیه و ارائه پیام به مخاطب – آشنا می سازد. سخنرانی عامه مؤثر شامل درک مخاطب و اهداف سخنرانی، انتخاب موضوعات سخنرانی است که مخاطبان را با یک موضوع درگیر می سازد و پیام را به طرز ماهرانه ای ارائه می کند.

سخنرانی عامه عالی

611037 (GUHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: G انگلیسی

پیش شرط: سخنرانی عامه ابتدایی

توضیح در باره درس: در طول درس، متعلم روی محتوا و مثال های توصیفی، از جمله توزیع سخاوتمندانه سخنرانی های صوتی، تصویری و نوشتاری برای نشان دادن موضوعات و مهارت های ذیل اتکاء می کنند. در این واحد، متعلمین ابزارهای بلاغی کلاسیک و معاصر را توضیح می دهند. آنها تأثیر بلاغت کلاسیک را در شکل دهی تفکر غربی می شناسند. آنها مسئولیت های اخلاقی همراه با آزادی بیان را تحلیل می کنند و مهارت های شنیداری را برای تجزیه و تحلیل و ارزیابی سخنرانی ها انکشاف می دهند و از آنها استفاده می کنند. متعلمین دانش و درک بلاغت را برای تجزیه و تحلیل سخنرانی ها به کار می برند و تجزیه و تحلیل می کنند که چگونه سخنرانی عامه معاصر بر افکار و پالیسی های عمومی در یک دموکراسی تأثیر می گذارد.

رهبری متعلم

معاون: مشاور، معلم، مسوول کتابخانه

611016 (FHS, GUHS, HHS, PSH, RLHS, VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سمسٹر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: در این مضمون، متعلمین در یک محیط مشترک مهارت های رهبری را طبق معیارات درس منتشر شده توسط انجمن مدیران فعالیت های کالیفورنیا و انجمن رهبران متعلمین کالیفورنیا کسب کرده و اصلاح می کنند. چنین معیارهایی شامل مهارت در زمینه ارتباطات، امور تجارتي/حسابداری، طی مراحل دولتی، خدمات اجتماعی و انکشاف فردی/اجتماعی است. متعلمین همچنان مهارت های مشارکتی را در پلانگذاری و انجام برنامه سراسری پوهنتون برای بدن متعلم و جامعه اطراف با هدف پرورش فرهنگ و جو مثبت پوهنتون انکشاف داده و از آنها استفاده خواهند کرد. متعلم در مورد اهمیت ارتباط، مسئولیت های شخصی و اجتماعی، رهبری متعلم، یادگیری خدماتی و ابعاد تجارتي سازمان های متعلمین یاد خواهد گرفت.

تجربه کاری

631027 (FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g قابل

دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: یک درس انتخابی برای متعلمین سال سوم و چهارم است که وظیفه نیمه وقت دارند. این مضمون، یک برنامه منحصر به فرد که برای پیوند دادن نصاب درسی مکتب (WE class) با دنیای کار طرح و ترتیب شده است. متعلمین این برنامه با اشتراک هفته وار که مهارت های وظیفوی، عادات کاری، و نگرش معقول و مثبت، اعتماد به نفس و مهارت های وظیفوی را آموزش می دهد، کریدت لیسه را به دست می آورند که می تواند برای یافتن، مصئون ساختن، حفظ وظیفه و بهبود حرفه شما استفاده شود.

سالنامه

611019 (FHS, GUHS, PHS, RLHS, VNHS)

صنوف: 11-12 مدت: سال

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: G: UC/CSU a-g قابل دسترس نیست

پیش شرط: وجود ندارد **توضیح در باره درس:** این یک درس پروژه محور است که منجر به ایجاد سالنامه مکتب می شود؛ مستندی از هر سال تجربه دوره لیسه متعلم. این مضمون شامل ثبت برنامه‌ها و مناسبت‌ها، افراد و دیدگاه‌ها در قالب های مختلف است. متعلمین باید عناصر ژورنالیزم، هنر، عکاسی، دیزاین گرافیک، متن، تجارت، دیزاین گرافیک و سازمان را از خود نشان دهند.

کالج امریکایی River – ثبت نام دوگانه

مضامین	کود	CCAA	FHS	GUHS	HHS	KHS	PHS	RLHS	VNHS
گرافیک و دیزاین 3 بعدی ARC	773101				X				
زبان اشاره امریکایی ARC I	648015	X	X	X	X			X	
زبان اشاره امریکایی ARC II	648016	X	X	X	X			X	
دیزاین معماری ARC (2)	711004				X				
مؤقتیت در کالج ARC	648001	X	X	X	X			X	
انشاء کالج ARC	148001	X	X	X	X			X	
انشاء عالی کالج ARC	148002	X	X	X	X			X	
اسپانیایی ابتدایی ARC (SPAN 401)	648004	X	X	X	X			X	
اسپانیایی ابتدایی ARC (SPAN 402)	648014	X	X	X	X			X	
مقدمه مطالعات نژادی ARC	248015	X	X	X	X			X	
سیمینار متعلم سال اول ARC	248013	X	X	X	X			X	
علوم صحتی ARC	648003	X	X	X	X			X	
تاریخ ایالات متحده امریکا ARC (الی 1877)	248000	X	X	X	X			X	
تاریخ ایالات متحده امریکا ARC (1865-اکنون)	248001	X	X	X	X			X	
تاریخ تمدن‌های جهان ARC (الی 1500)	648006	X	X	X	X			X	
تاریخ تمدن‌های جهان ARC (1500 تا اکنون)	648005	X	X	X	X			X	
مقدمه تجارت ARC	248012	X	X	X	X			X	
مقدمه دیزاین و پیش نویسی به کمک کامپیوتر ARC	72105				X				
مقدمه حکومت: ایالات متحده امریکا ARC	248002	X	X	X	X			X	
مقدمه مواد ساختمانی ARC	712002				X				
مقدمه موسیقی: راک و رول ARC	548001	X	X	X	X			X	
تجربه ارتباطات وسیله‌ای ARC	248014	X	X	X	X			X	
تغذیه ARC	648002	X	X	X	X			X	

کالج امریکایی River – ثبت نام دوگانه

مقمه مطالعات عدالت اجتماعی ARC	248003	X	X	X	X			X	
اصول عمومی (روانشناسی) ARC	238005	X	X	X	X			X	
جامعه شناسی مقدماتی ARC	238006	X	X	X	X			X	
احصائیه مقدماتی در مورد علوم رفتاری ARC	238007	X	X	X	X			X	
مقدمه احتمالات و احصائیه ARC	338005	X	X	X	X			X	

صنوف ثبت نام همزمان آموزش از راه دور کالج امریکایی (ARC): این مضمون ها به مدت یک سمستر است و متعلمین برای هر درس، 10 واحد لیسه و 3 واحد کالج دریافت خواهند کرد. این مضمون ها در لیسه Highlands، Rio Linda، Rio Linda، Grant Union و اکادمی هنرهای ارتباط خلاق ارائه خواهند شد. این کریدت های کالج قابل انتقال به پوهنتون کالیفرنیا (UC)، پوهنتون ایالت کالیفورنیا (CSU) و کالج های اجتماعی است. برای دریافت کریدت کالج، این دروس باید با اخذ C یا بهتر سپری شود.

گرافیک و دیزاین 3 بعدی ARC

DESIGN 320

731024 (FHS)

صنوف: 10 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: D ثبت نام دوگانه

پیش شرط: مقدمه CADD

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تکنیکی حرفوی: دیزاین معماری (مترکز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، مقدمه مبادی پروسه دیزاین برای معماری و اینجینیری است و استفاده از برنامه نویسی، تجزیه و تحلیل زیست محیطی، ملاحظات پایدار (سبز)، دستورالعمل ها و محدودیت های قانون، تجزیه و تحلیل بازار، و ملاحظات اقتصادی در پروژه های دیزاین را در بر میگیرد. راهحل های دیزاین تکنیکی با گرافیک منظره ای، نمونه سازی اولیه مدل سازی جمعی، و مدل سازی کمپیوتری مفهوم مجازی نیز در این مضمون تحت پوشش قرار گرفته است. این مضمون، همچنان شامل موقعیت های استدیو فردی و گروهی، پرزنتیشن ها و انتقادات رسمی است.

زبان اشاره امریکایی ARC I

DEAF 310

648015 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر (10 کربدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی UC/CSU a-g: E: زبان خارجی غیر از انگلیسی (LOTE) پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این اولین درس از سلسله درسی پنج مضمونی زبان اشاره امریکایی (ASL) است. فعالیت های آموزشی آن مبتنی بر رویکرد مفصل است که در آن یادگیرندگان زبان شایستگی زبان را در زبان مبدأ و مقصد انکشاف می دهند و تمرکز آن روی افهام و تفهیم غیر گفتاری استوار است. موضوعات شامل در این مضمون؛ ویژگی های دستورالعمل مانند توصیف کننده های صفت، تفکیک میان اعداد اصلی/ ترتیبی، ساختار متضاد، نشانگرهای بعد زمانی و ترتیب زمانی، مهارت های گفتاری، مهارت های روایتی، و بحث با همسالان می باشند.

زبان اشاره امریکایی ARC II

DEAF 312

648016 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر (10 کربدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی UC/CSU a-g: E: زبان خارجی غیر از انگلیسی (LOTE) پیش شرط: DEAF 310

توضیح در باره درس: این اولین درس از سلسله درسی پنج مضمونی زبان اشاره امریکایی (ASL) است. تمرکز در مضمون روی افهام و تفهیم غیرکلامی است. موضوعات شامل در این مضمون؛ ویژگی های دستورالعمل مانند توصیف کننده های صفت، تفکیک میان اعداد اصلی/ ترتیبی، ساختار متضاد، نشانگرهای بعد زمانی و ترتیب زمانی، مهارت های گفتاری، مهارت های روایتی، و بحث با همسالان می باشند.

دیزاین معماری ARC (2)

711004 (HHS)

صنوف: 9-11 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: E: هنرهای زیبا

پیش شرط: دیزاین معماری 1

توضیح در باره درس: این یک مضمون مقدماتی یکساله است که متعلمین اساسات دیزاین معماری را فرا می گیرند. این مضمون شامل ماهیت فضا، شکل، حجم، بافت، ریتم، ترکیب و زمینه می باشد. افزون بر این، متعلمین تاریخ دیزاین معماری، سبک های معماری و حرفه های مرتبط را یاد می گیرند. آگاهی متعلمین در مورد شکل ساختمان، اعم از رهائشی و تجارتي بیشتر می شود و رابطه محیط ساخته شده را با افرادی که فضا را اشغال می کنند، درک می نمایند. متعلمین با استفاده از دانش آموخته شده از طریق تجربه شخصی، آموزش و تحقیق، پلان های مفهومی را برای خانه های دو طبقه با دیزاین و طراحی خودشان، بر اساس برنامه ای که توسط مشتری افسانه ای ارائه می شود، ترتیب و تدوین خواهند کرد. دیزاین های متعلمین با استفاده از ابزارهایی چون پنسل، زغال، قلم و رنگه آبی تکمیل می شود. استفاده از سافتویر CAD بهبود کارهای رسامی و نقاشی را برای دیزاین خانه اصلی آنها، از جمله پلان ها، نقشه خانه، بخش ها و جزئیاتی که با معیارات اسناد معماری مطابقت دارند، تسهیل می بخشد.

HCD 310

648001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سمسٹر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: E: UC/CSU a-g دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، مهارت ها و دانش ضروری برای موفقیت در کالج و همچنان مسائل شخصی که را تحت پوشش قرار می دهد که معمولاً توسط بسیاری از متعلمین کالج با آن مواجه می شوند. موضوعات شامل در این مضمون؛ انگیزه، خود انضباطی، سبک های یادگیری، بهبود حافظه، مدیریت زمان، مهارت های ارتباطات، تعیین هدف، پلانگذاری حرفوی، مهارت ها و تکنیک های مطالعه، و مهارت های تفکر انتقادی، از جمله تأثیرات آنها بر زندگی معاصر می باشد. این مضمون همچنین مشارکت روز افزون این کشور در امور جهانی را به بررسی می گیرد.

انشاء در کالج ARC

ENGWR 300

148001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی: B: UC/CSU a-g انگلیسی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون روی نوشتن تاکید می کند و شامل مهارت های خواندن، تحقیق و تفکر انتقادی می باشد که برای تکمیل مؤفانه کالج ضروری است. این مضمون شامل وظایف خانگی نوشتاری، از جمله مقالات تشریحی و استدلالی (حداقل 6000 کلمه در این مضمون) با استفاده از اسناد و قالب MLA است. همچنان شامل وظایف خانگی خواندن می باشد که متون آن از انواع متون سطح انتقال با طول بیشتر انتخاب شده اند. توجه: برای اینکه ارزیابی ترانسکرپت HS تأیید گردد، به حداقل حد اوسط نمرات جمعی 2.60 و وضعیت صنف دوازدهم ضرورت است.

انشاء عالی و تفکر انتقادی ARC

ENGWR 302

148002 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: انگلیسی: B: UC/CSU a-g انگلیسی

پیش شرط: ENGWR 300

توضیح در باره درس: این مضمون مهارت های تحلیلی را از طریق نوشتن و بحث و گفتگو انکشاف می دهد و روش هایی را بررسی می کند که از طریق آنها افراد تشویث می شوند تا فکر کنند، باور کنند و عمل نمایند. درس هذا همچنان شامل تجزیه و تحلیل استدلال ها یا اظهار نظر برای معتبر بودن و درست بودن آنها می باشد. وظایف خواندن تعیین شده، انواع مقالات و یک متن کامل کتاب را در بر دارد. توجه: این مضمون به ارزیابی ترانسکرپت ضرورت دارد تا تکمیل مؤفانه ENGWR 300 را تأیید نماید.

اسپانیایی ابتدایی ARC

SPAN 401

648004 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی: B: UC/CSU a-g زبان

خارجی غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، زبان و فرهنگ اسپانیایی در مناطق اسپانیایی زبان را معرفی می کند که شامل بهبود و انکشاف مهارت شنیدن، صحبت کردن، خواندن و نوشتن زبان اسپانیایی است. همچنان روی مهارت های ارتباطی، و اساسات تلفظ و دستور زبان اسپانیایی تمرکز دارد.

اسپانیایی متوسط ARC

SPAN 402

648004 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: زبان خارجی: B: UC/CSU a-g زبان

خارجی غیر از انگلیسی (LOTE)

پیش شرط: SPAN 401

توضیح در باره درس: این مضمون، انکشاف مداوم زبان را فراهم می سازد و تاریخ و فرهنگ مناطق و سرزمین های اسپانیایی زبان را بررسی می کند. درس هذا، شامل انکشاف بیشتر مهارت شنیدن، صحبت کردن، خواندن و نوشتن به زبان اسپانیایی است. همچنان روی مهارت های ارتباطی، و اساسات تلفظ و دستور زبان اسپانیایی تمرکز دارد و فراگیری زبان از طریق دیدگاه تاریخی و فرهنگی مورد بررسی قرار می گیرد.

توضیحات در باره مضمون – ثبت نام دوگانه

248015 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: صحت: B: UC/CSU a-g دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مقدمه مطالعات نژادی ARC

ETHNS 300

648003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: صحت: UC/CSU a-g: B دروس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون روی عوامل و فکتوری تمرکز می کند که بر وضعیت صحتی فرد و جامعه تأثیر می گذارد. موضوعات شامل در این مضمون؛ تناسب اندام شخصی، تغذیه، تمایلات جنسی، مریضی های مقاربتی، اعتیاد به مواد مخدر، و همچنان مریضی های مرتبط با سبک زندگی است.

سیمینار متعلم سال اول ARC

INDIS 313

248013 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 9-12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی: UC/CSU a-g: E دروس

انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون بوسیله بررسی مهارت های میان فردی، درون فردی و "نرم" مورد ضرورت برای موفقیت در دنیای امروزی، موفقیت را به طور کلی بررسی می کند. موضوعات تحت پوشش این مضمون شامل موارد ذیل می باشد؛ زبان و فرهنگ اکادمیک است چون به یک رشته و حرفه، انواع ثروت فرهنگی، استراتژی های حل مسئله، استفاده از تکنالوژی، منابع و خدمات در محوطه پوهنتون، و مهارت های زندگی که در جریان کالج و زندگی پس از کالج قابل اجرا خواهد بود. این مضمون، متعلمین را با یک یا چند مضمون یا رشته تحصیلی در پوهنتون آشنا می سازد و در باره توقعات و تجربیات علمی و حرفه ای آن رشته ها بحث می کند. متعلمین، اهداف تعلیمی و/یا حرفی خود را مورد بررسی قرار می دهند و یاد می گیرند که چگونه در باره یادگیری خود تصمیم های استراتژیک بگیرند. متعلمین فعالیت ها، انتخاب ها و رفتارهای روزانه شان را ارزیابی می کنند و در عین حال تأثیر آن ها را روی توانایی شان در ایجاد عادت هایی که به موفقیت شان کمک می کند، نظارت می نمایند. تأثیرات روانی، جامعه شناختی و فیزیولوژیکی این رفتارها نیز مورد بررسی و غور قرار خواهد گرفت. از متعلمین خواسته می شود که باید یکی از موارد ذیل را تکمیل کنند: (1) هشت ساعت خدمات رضاکارانه، (2) اشتراک در هشت ساعت زندگی در پوهنتون، یا (3) هشت ساعت کار صنفی اضافی که بازتاب دهنده مسیری است که درس در آن ارائه می شود.

تاریخ ایالات متحده امریکا ARC

(الی 1877)

HIST 310

248000 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا: UC/CSU a-g:

A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، تاریخ ایالات متحده از پیشینه اروپایی، آفریقایی و بومیان امریکا تا سال 1877 را بررسی می کند. همچنان منشاء و انکشاف بسیاری از نهادهای سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فکری این کشور، از جمله تأثیرات آنها روی زندگی معاصر امریکایی را بررسی می کند.

تاریخ ایالات متحده امریکا ARC

(1885- اکنون)

HIST 311

248001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا: UC/CSU a-g:

A: تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، تاریخ ایالات متحده از سال 1865 تا کنون را به بررسی می گیرد. همچنان بسیاری از نهادهای سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فکری امریکا، از جمله تأثیرات آنها بر زندگی معاصر را تحلیل می کند. این مضمون اشتراک روزافزون این کشور در امور جهانی را مورد بررسی قرار می دهد.

علوم صحتی ARC

HEED 300

توضیحات در باره مضمون – ثبت نام دوگانه

صنوف: 10 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ جهان: UC/CSU a-g: A تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، تمدن های جهان از دوران باستان تا قرن 1500 را به بررسی می گیرد و روی تعامل پویا و مقایسه اقوام، قومیت ها و فرهنگ های متنوع تمرکز و تأکید می کند.

تاریخ تمدن های جهان ARC

(الی 1500)

HIST 307

648006 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

تاریخ تمدن‌های جهان ARC (1500- اکنون)

HIST 308

648003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10 مدت: سمستر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ جهان UC/CSU a-g: A تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، بررسی تاریخ جهان از قرن شانزدهم تا امروز است که روی ادغام روز افزون مردم و فرهنگ‌ها به عنوان نتیجه روند مداوم جهانی شدن، نژادپرستی، نژادپرست‌ها، امپریالیسم و حکومت مشروطه تأکید می‌کند.

مقدمه تجارت ARC

IBUS 300

648003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 10-12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: اقتصاد UC/CSU a-g: A 10 کریدت قابل

انتقال لیسه و 3 واحد سمستر کالج

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، یک بررسی کثیرالرشتی در مورد چگونگی تعامل فرهنگ، جامعه، سیستم‌های اقتصادی، حقوقی، بین‌المللی، سیاسی، نهادهای مالی و رفتار انسانی برای تأثیرگذاری بر پالیسی‌ها و شیوه‌های یک سازمان تجاری در ایالات متحده و یک جامعه جهانی است.

مقدمه دیزاین و پیش نویسی به کمک کمپیوتر ARC

DESGN 301

721015 (HHS)

توضیحات در باره مضمون – ثبت نام دوگانه

مقدمه مواد ساختمانی ARC

DESGN 300

712002 (HHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: A دوگانه ثبت

نام شود

پیش شرط: دیزاین معماری

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: دیزاین معماری (متمركز

کننده)

صنوف: 10 مدت: سمستر

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی UC/CSU a-g: A دوگانه ثبت شود

پیش شرط: مقدمه مواد ساختمانی

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: دیزاین معماری (متمركز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون درسی ARC، اساسات اتوکد (AutoCAD) را تحت پوشش قرار می‌دهد؛ سافت‌ویر دیزاین و طرح که برای ایجاد طیف گسترده‌ای از نقشه‌های تخنیکي استفاده می‌شود. این مضمون شامل طرح‌بندی ایجنیری، نقشه‌های سایت و منظره، و همچنان نقشه‌های مورد استفاده در معماری و دیزاین داخلی مانند نقشه‌های طبقه و پلان‌های فاصله، ارتفاعات و جزئیات است.

مقدمه حکومت: ایالات متحده امریکا ARC

POLS 301

248002 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: حکومت UC/CSU a-g: A تاریخ

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکي حرفوی: دیزاین معماری (متمركز کننده)

توضیح در باره درس: این مضمون، ریشه‌های تاریخی دولت ایالات متحده، توجیه فلسفی و نظری، ساختار فدرالی و ساختارهای قانونی را تحلیل و بررسی می‌کند. مضمون هدا، حقوق و آزادی‌های افراد را همانطور که در قانون اساسی ایالات متحده و تصمیمات دادگاه فدرال بیان شده است، مطالعه می‌کند. رفتار سیاسی فردی و گروهی را در رای گیری، گروه‌های ذینفع، احزاب سیاسی و رسانه‌ها را بررسی می‌کند. در باره مشکلات و مسائل معاصر تحلیل ارائه می‌کند و روی عوامل و فکتورهای که سیاست و سیاست‌گذاری را شکل می‌دهند از جمله تنوع، فرهنگ سیاسی، جامعه‌پذیری سیاسی، ایدئولوژی‌های سیاسی و افکار عمومی بحث می‌کند.

توضیح در باره درس: این مضمون ARC بررسی منابع مورد استفاده در حرفه‌های معماری و انجنیری است و مواد ساختمانی و خواص و مشخصات آنها را که بر پروسه ساخت و ساز تأثیر می‌گذارد، معرفی می‌کند. مواد زیست محیطی و پایدار، تأییدی ساختمان پایدار، و سیستم‌های رتبه بندی نیز در این مضمون گنجانیده شده است.

مقدمه موسیقی: رقص راک (Rock) و

توضیح در باره درس: این مضمون، مواد مغذی ضروری، عملکرد آنها و ترکیبات کیمیای غذاها و کاربرد آنها در بدن را تحت پوشش قرار میدهد. این مضمون شامل بحث در مورد ارزش غذایی غذاها، موضوعات جاری در تغذیه، و نیازهای تغذیه ای در طول چرخه حیات است.

مقدمه مطالعات عدالت اجتماعی ARC

SJS 300

248003 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12-10 مدت: سمسٹر

شرایط فراغت از لیسه: تاریخ ایالات متحده امریکا **UC/CSU a-g:** 10 A: کریدت قابل انتقال لیسه و 3 واحد سمسٹر کالج

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون میان رشته‌ای، متعلمین را با مبادی و اساسات نظری و عملی عدالت اجتماعی و پروسه‌های اجتماعی ایجاد کننده و مقاومت در برابر ظلم آشنا می‌سازد. این مضمون موضوعاتی چون؛ جامعه‌شناسی، تاریخ، و روان‌شناسی ظلم بر اساس نژاد، قومیت، طبقه، جنسیت، جنسیت و سایر هویت‌های سایر گروه در ایالات متحده و جنبش‌های عدالت اجتماعی مربوطه برای رهایی را تحت پوشش قرار میدهد. این مضمون بررسی می‌کند که چگونه ایجاد و از بین بردن روابط نامتقارن قدرت با ساختارهای اجتماعی، پروسه‌های بنیادی و فرهنگ مرتبط است. افزون بر این، مبنای در زمینه درک بهتر شرایط اجتماعی-اقتصادی، سیاسی و فرهنگی گروه‌های اجتماعی کلیدی در ایالات متحده فراهم می‌کند. موضوعات مضمون قرار ذیل اند؛ اساسات نظری عدالت اجتماعی و ظلم، تاریخ و سیاست هویت گروهی، فرهنگ و ایدئولوژی‌ها، انواع ظلم، امتیازات، و اقسام مقاومت است.

رول (Roll) ARC

MUFHL 308

548001 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: هنرهای زیبا **UC/CSU a-g:** A: هنرهای زیبا
پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، مسائل اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و اقتصادی را مورد بررسی قرار می‌دهد چون این موضوعات به تاریخچه موسیقی راک و رول ارتباط می‌گیرد و شامل شنیدن هدایت شده و پرزنتیشن‌های ویدیویی می‌باشد که سیر تکامل راک را از ریشه‌های آن تا روندهای سبک فعلی نشان می‌دهد. به مطالعه قبلی موسیقی ضرورت نیست.

تجربه ارتباطات وسیله‌ای ARC

COMM 362

248014 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی **UC/CSU a-g:** A: درس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، روی مهارت‌ها و مفاهیم لازم برای تأمین ارتباط مؤثر در فضای آنلاین تمرکز دارد. موضوعات شامل کار گروهی و پرزنتیشن آنلاین، سخنرانی عمومی، مصاحبه، تماس‌های کنفرانسی، و ارتباطات میان فردی با واسطه کمپیوتر است. از متعلمین خواسته می‌شود که از دستگاه‌های ثبت ویدیوی خود استفاده کنند.

تغذیه ARC

NUTRI 300

648002 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: صحت **UC/CSU a-g:** A: درس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

مسیر (سطح) تعلیم و تربیه تخنیکی حرفوی: دیزاین معماری (متمکز کننده)

توضیحات در باره مضمون – ثبت نام دوگانه

اصول عمومی (روانشناسی) ARC

PSYC 300

238005 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12-11 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی **UC/CSU a-g:** A: درس انتخابی

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، بررسی کلی را در باره اصول عمومی روانشناسی ارائه می‌کند. موضوعات که در این مضمون

شامل است عبارت‌اند از؛ روش علمی، احصائیه، عوامل تعیین کننده بیولوژیکی و همچنان پروسه‌های عمومی رفتار.

مقدمه جامعه‌شناسی ARC

SOC 300

238006 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12-11 مدت: سمسٹر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: دروس انتخابی **UC/CSU a-g:** A: درس انتخابی

پیش شرط: کامیاب IM2 در دوره لیسه و دارای 3.0 یا بیشتر
حدوسط نمرات

توضیح در باره درس:

این مضمون، مقدمه احتمالات و احصائیه است. موضوعات شامل در این موضوع عبارت اند از؛ اصول اولیه و کاربردهای احصائیه توصیفی، اصول شمارش، اصول اولیه احتمالات، توزیع احتمالات، تخمین پارامترها، امتحان فرضیه، رگرسیون خطی و همبستگی، و تحلیل واریانس (ANOVA). اپلیکیشن‌ها از معلومات رشته‌های مختلف از جمله تجارت، علوم اجتماعی، روانشناسی، علوم زندگی و صحت و تعلیم و تربیه استفاده می‌کنند. تجزیه و تحلیل احصائیه با استفاده از بسته احصائیه کامپیوتری یا ماشین حساب گرافدار ضرورت است.

پیش شرط: وجود ندارد

توضیح در باره درس: این مضمون، اصول و مفاهیم اساسی جامعه شناسی را مورد بررسی قرار می‌دهد و شامل مطالعه نهادها، فرهنگ، سازمان اجتماعی، تعامل گروهی، قشر بندی اجتماعی، سیاست اقتصاد، جنبش‌های اجتماعی و شهرنشینی می‌باشد.

مقدمه احتمالات و احصائیه ARC

STAT 300

338005 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 12 مدت: سمستر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: C: UC/CSU a-g ریاضی

احصائیه مقدماتی در مورد علوم رفتاری

ARC

PSYC 330

238007 (CCAA, FHS, GUHS, HHS, RLHS)

صنوف: 11-12 مدت: سمستر (10 کریدت)

شرایط فراغت از لیسه: ریاضی: C: UC/CSU a-g

ریاضی

پیش شرط: الجبر متوسط

توضیح در باره درس: این مضمون، روی مفاهیم و کاربردهای احصائیه توصیفی و استنباطی در روانشناسی و سایر علوم رفتاری تمرکز دارد. موضوعات شامل در این مضمون عبارت اند از؛ احصائیه توصیفی، توزیع احتمال و نمونه گیری و روش‌های احصائیه است.