

エドワーズビル 高校



2026-2027
コースハンドブック

エドワーズビル高校

6161 センターグローブロード
エドワーズビル IL 62025
618.656.7100

教育委員会

ボブ・パティ	社長
アルマ・カーパー	副社長
マット・ブレイハン	秘書
スコット・アハート	メンバー
サラ・パウアー	メンバー
ジル・バーテルズ	メンバー
リン・サンダーソン	メンバー

管理

アレン・ダンカン博士	警視正代理
アレックス・フォックス	主要
カイル・スチュワート	副校長
レベッカ・カーン	副校長 (A-Fec)
ポール・スチュアート	副校長 (フェッド・クン)
ケイトリン・リチャート	副校長 (クオ・ロブ)
メアリー・ミラー	副校長 (Roc-Z)
エイミー・ボスコロ	アスレチックディレクター
ビル・ハーマン	アシスタントアスレチックディレクター

指導部

ヘザー・ニース	カウンセラー	hneese@ecusd7.org	内線 20132 A列
アリナ・スコギンズ	カウンセラー	ascoggins@ecusd7.org	内線 20135 ヨムG
ジャスティン・ヴィース	カウンセラー	jveath@ecusd7.org	内線 20137 HK
タラ・クイン		tquinn@ecusd7.org	内線 20136 LN
キャンディス・ワッツ	カウンセラー	cwatts@ecusd7.org	内線 20131 O-SI
チヨン・ベイカー		cbaker@ecusd7.org	内線 20134 Sm-Z
サマンサ・キストナー	カウンセラー	skistner@ecusd7.org	内線 20133 大学とキャリア
ブレンダ・オーム	レジストラ	bohbm@ecusd7.org	内線 20150
ヴィッキー・ラマート	秘書	vammert@ecusd7.org	内線 20130
コートニー・デイビッド	秘書	cdavid@ecusd7.org	内線 20128

目次

学生への手紙.....5

一般的なコース選択情報 6

重要なコース提供情報 6

ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのネルソン・コンプレックスはありません 6

コース説明情報 7

GPAと優秀者表彰.....8

クラス変更手続き.....9

高校卒業要件 10

高校4年間の計画.....11

学術準備のための推奨ガイド 12

サマースクール 13

学生サポートリソース 13

大学とキャリアプランニング 14

部門I 学術基準.....15

ディビジョンII 学術基準.....16

NCAA初期資格に関する覚書.....17

大学の単位取得の機会.....18

大学の単位取得の機会.....19

ビジネス・応用技術学部 21

 ビジネスと経済関連コース.....23

 貿易・農業関連コース.....25

 テクノロジー関連コース 27

 コンピュータサイエンスのコース.....30

 保健・人間サービスコース 31

 家庭・消費者科学コース.....33

 アプリケーションベースのプログラム.....35

 コリンズビル地域職業訓練センター.....37

コホートプログラム.....43

 サザンイリノイ大学エドワーズビル校（SIUE）コホート 43

 ルイス・クラーク・コホート 44

英語学科 46

 英語年間コース.....47

 英語セメスターコース.....50

 ジャーナリズムコース.....51

 英語選択科目（英語単位対象外） 52

 一般音楽コース.....53

バンドコース 54

オーケストラコース.....56

合唱コース.....57

演劇芸術コース 58

ビジュアルアートコース 59

数学科.....61

統計コース.....64

コンピュータプログラミングコース 64

体育、健康、運転教育.....65

必修科目.....65

選択体育・健康科目.....66

科学部 67

生命科学と生物学のコース.....68

地球科学コース.....70

物理科学と物理学のコース 71

化学コース.....72

環境科学コース.....73

社会科学部.....74

必修科目.....74

選択科目.....76

特別支援教育部.....78

職業オリエンテーションコース.....78

職業体験コース.....79

世界言語学科 81

アメリカ手話コース.....81

フランス語コース.....82

ドイツ語コース 83

スペイン語コース.....84

学生への手紙

学生の皆さんへ

高校のコース選びは、新学期が始まる前に最も心待ちにしながらも、最も大変な経験の一つとなるでしょう。高等教育やキャリアプランへの道筋を定め始める中で、適切なコース選びには多くの思考が求められます。この重要な決定には、ご両親の協力も必要です。また、カウンセラーと面談し、次年度の必修科目や選択科目について話し合うこともお勧めします。

人生で何をしたいのか明確な目標があれば、コース選びはよりスムーズになります。将来の目標を明確にしましょう。目標が明確になれば、目標達成に最適なコースを選ぶことができます。担当のカウンセラーが、あなたの興味と具体的な教育・キャリアの機会を結びつける情報をご提供します。

このハンドブックには、エドワーズビル高校で開講されるすべてのコースの説明が記載されています。卒業要件を明確にし、大学進学や就職の計画に役立つ情報を提供しています。すべての情報をよくお読みになり、コース選択の参考にしてください。

高校は生徒の授業リクエストに基づいてマスタースケジュールを作成します。その後、マスタースケジュールは学年ごとの人員ニーズを決定するために使用されます。不正確な情報や確認済みのスケジュールの重複により修正が必要なスケジュールは変更されます。1月にコースを選択した後に行われたその他のスケジュール変更は、マスタースケジュール内の空き状況に基づいて審査され、承認または却下されます。

エドワーズビル高校には、あなたをサポートしてくれる人が大勢います。困ったときや、さらに詳しい情報が必要なときは、遠慮なくカウンセラーにご連絡ください。早めに計画を立てることで、学習体験を充実させることができます。

あなたの残りの教育生活にとって有意義なものになるでしょう。

一般コース選択情報

エドワーズビル高校は6時間制で、一部の科目では早期割引コースを受講できます。フルタイムの生徒とみなされるには、5つのコースを受講する必要があります。多くの生徒は早期割引コースを含めて6つのコースを受講しますが、中には7つのコースを受講する生徒もいます。

重要なコース提供情報

コース提供情報では、エドワーズビル高校で提供される各コースの詳細な説明を記載しています。コース内容に大きな変更は予定しておりませんが、開校までに十分な受講生数が得られない場合、開講を中止する場合があります。

ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのネルソンコンプレックスはありません

歴史あるNOネルソン・コンプレックスは、ルイス&クラーク・コミュニティ・カレッジ（LCCC）の分校跡地です。この複合施設は、エドワーズビル・グレンカーボン地域の住民にサービスを提供するハイク教育センターとして改装されました。

LCCCと第7学区の提携により、高校とノースネルソンキャンパスの両方で授業を行うためのスペースが提供され、生徒の教育機会が向上します。

LCCC と学区の間の連携は、生徒にユニークな機会を提供します。

コース説明情報

学科別コース一覧EH&Sで提供されるコースは学科別に掲載されています。本書では、学科はアルファベット順に掲載されています。

コース名コース名は、そのコースの中核となる学習分野を反映しています。一部のコース名には特別な名称が付けられています。これらの名称の意味は以下のとおりです。

- 優等コースはより厳格で充実した内容で、加速したペースで授業が行われます。すべての優等コースは加重された成績が与えられます。
- アドバンスト・プレースメント（AP）コースは、カレッジボードのアドバンスト・プレースメント・カリキュラムの要件を満たしています。これらのコースは、5月に実施されるオプションのアドバンスト・プレースメント・テスト（APテスト）受験の準備を目的としています。学生のスコアと各大学の基準に応じて、大学の単位を取得できます。すべてのAPコースは加重評価されます。
- 研究 [R]英文学科の一部のコースでは、正式な研究論文の提出が求められます。これらのコースには[R]の記号が付いています。

NCAA認定コースは、基準を満たし、NCAAコースGPAに加算されます。

学年別コースは特定の学年向けに設計されています。学年別コースはコース名の下に記載されています。

前提条件コースの特定の前提条件は、コース名の下に記載されています。コースを受講するには、記載されているすべての前提条件を満たしている（または満たそうとしている）必要があります。

コース単位エドワーズビル高校では、年間、1学期、1四半期のコースを提供しています。各コースで取得可能な単位数は、コース名に記載されています。年間コースに合格した生徒は卒業に必要な単位を1.0単位取得できます。アスタリスク*の付いた1学期コースに合格した生徒は卒業に必要な単位を0.5単位取得できます。運転免許教育と健康管理は1四半期のみのコースで、卒業に必要な単位を0.25単位取得できます。

コース説明コース説明には、コースの主要な概念が記載されています。ルイス・アンド・クラーク・コミュニティカレッジとサザンイリノイ大学エドワーズビル校の二重単位取得の機会がある場合は、この説明に記載されます。

GPAと優秀成績

GPA（成績平均点）は、各科目で取得した単位数と成績評価に基づいて算出されます。成績と単位数は各学期末に発表されます。すべての科目の成績は、以下の基準で加重されます。

コース	A	B	C	D	F
通常（非加重）	4	3	2	1	0
優等生 / AP / 譲渡可能なデュアルクレジット （加重）	5	4	3	2	0

優等生名簿と優秀優等生名簿優等生名簿は各学期の授業の後に決定され、以下の基準に基づいて決定されます。

当該学期のみの学生の加重GPA。優等生表彰は以下のように授与されます。

- 成績優秀者: 4.0 以上
- 優等生: GPA 3.5〜3.99

LAUDEシステム 3段階プラン：エドワーズビル高校では、ラテン語優等生制度を用いて、高校の8学期の課程修了後に獲得した成績の程度を示します。この成績優秀者には、卒業式で表彰されます。

レベル	意味	GPA
優等	栄誉をもって	4.00-4.29
マグナ・クム・ラウデ	栄誉をもって	4時30分〜4時59分
最優秀成績	最高の栄誉をもって	4.60〜5.00

クラス変更手続き

学生は、コース選択を決定する前に、コースの説明を十分に確認することをお勧めします。コース選択が自分のニーズと興味に合っていることを確認するために、保護者、教師、進路指導カウンセラーの協力を得るようにしてください。

スケジュール変更の種類

- 代替授業 : 新学期の最初の5日間は、学生は他の科目を代替することができます。代替授業は、授業の空き状況と学生の既存のスケジュールとの整合性に基づいて行われます。
- 追加 : 新学期の最初の5日間は、新しいコースを追加できます。追加は、クラスの空き状況と学生の既存のスケジュールとの調整によって決定されます。
- 履修登録の取り消し : 新学期の最初の5週間はいつでも、自習室の履修登録を取り消すことができます。9年生、10年生、11年生は、1学期につき1つの自習室のみ履修登録できます。学期の最初の5週間以降に履修登録を取り消した場合、その科目の成績は「F」となります。
- 履修登録の変更 : 学生は各学期の第1クォーター中に、同じコースのレベル（優等コースから通常コース）を変更することができます。履修登録の変更には保護者の許可が必要です。履修登録の変更は、クラスの空き状況と学生の既存のスケジュールとの整合性に準拠して行われます。
- 教師の変更 : 生徒が教師の変更を希望する場合、以下の条件の少なくとも1つを満たす必要があります。
 - 会った :
 - 1. 学生は担当教員の授業を受講し、不合格となった。
 - 2. 生徒は担当教師と以前に衝突したことがあったことが記録されている。
 - 3. 学生は、意図した科目領域に合わないコースに登録されています。

変更名 説明		締め切り
クラスの代替現在のコースを別のコースに変更する		学期の5日目
クラスの追加コースを追加する		学期の5日目
クラスの削除	自習室と引き換えにスケジュールからコースを削除する	学期の最初の5週間
変更を追跡する	同じレベルから別のレベルへ移動するコース	各学期の第1四半期

高校卒業要件

エドワーズビル高等学校卒業に必要な単位

卒業には最低20単位が必要です。 9年生、 10年生、 11年生は最低5単位 (1学期あたり2.5単位)を履修登録する必要があります。 12年生は最低4単位 (1学期あたり2単位)を履修登録する必要があります。

- 学生は、イリノイ州が義務付ける消費者教育の要件を満たすコースに合格する必要があります。これらの要件は、消費者教育（セメスターコース）、農業ビジネスマネジメント（通年コース）、またはAPマクロ経済学（通年コース）のいずれかに合格することで取得できます。
- 学生はイリノイ州の規定により ACT を受験しなければなりません。
- 学生はイリノイ州および米国憲法のテスト（どちらも公民科目）に合格する必要があります。
- 生徒は12年生の間に FAFSA またはオプトアウト フォームを完了する必要があります。
- 学生は少なくとも1学期は在籍し、すべての要件を満たしている必要があります。
卒業証書を受け取る前に卒業要件を満たす必要があります。

必須科目

- 英語・数学・理 4単位
- 科・社会・公 3単位
- 民・世界地理・ 2単位
- アメリカ史 2単位

- 体育・健康・運動教育 2単位

- o健康
- o体育の基礎
- o追加の体育選択科目
- 消費者教育 0.5単位
- 選択科目 6.5単位

- 少なくとも1単位は下記の学部から取得する必要があります
- o美術・舞台芸術
- o世界言語
- oビジネスと応用技術

高校4年間プラン

年	学業と課外活動	テスト	探検する
9	•できるだけ難易度の高いコースを受講する。高等教育機関は、受講するコースのレベルだけでなく、取得した成績も評価します。 •良い学習習慣を身につける •成績平均点（GPA）を確立する •課外活動に参加する活動 •地域社会でボランティア活動を行う •履歴書に活動内容を記載する	•将来のテストに備えて、授業で良い成績を取るよう努めてください。 • Pre ACT 9 Secure（必須）イリノイ州の学生	•自分が何を望んでいるかを考える一度キャリアとして追求すると教育を完了する •高等教育後の計画について考える。高等教育に関連する費用を調べる
10	•引き続き最大限の努力を挑戦的なコース •引き続き参加する課外活動とボランティアの機会 •活動履歴を更新する •あなたが務める役職 •3年生のコースを選択する卒業および高等教育の要件を満たすことを保証する	•翌年の試験に備えて、授業で良い成績を取るよう努力しましょう • Pre ACT Secure（必須）イリノイ州の学生	•自分の才能について考えてみましょう。傾向、性格 •研究要件（コースあなたが考えているキャリアの前提条件、入学要件、性格特性など •キャリア選択に役立つ興味調査にご参加ください •両親に奨学金セミナーへの参加を勧めましょう
11	•引き続き最大限の努力を挑戦的なコース •引き続き参加する課外活動とボランティアの機会 •これまでの活動や役職の履歴を更新する •将来のキャリアをサポートし、高等教育の要件を満たす選択科目を選択する •卒業要件と高等教育修了要件を再確認する •あなたは両方とも順調です •エッセイが必要な申請書で尋ねられる質問に慣れる	• PSAT/NMSQTは10月に実施されます。•研究大学やその他の大学院では、あなたのキャリア目標と経済的要件を満たす中等教育機関。リソースには、両親、カウンセラー、卒業生、友人、ウェブサイト、大学フェア、パンフレット、大学の担当者などが含まれます。 • ACTとエッセイの実施3月または4月（イリノイ州の学生は必須） - ACTのウェブサイトをご覧ください www.act.orgをご覧ください • ASVAB（オプション）	•高等教育機関への訪問を計画する •選択肢を絞り込んでみる5〜8個の中から選んで応募する •両親に奨学金セミナーへの参加を勧めましょう
12	•引き続き最大限の努力を挑戦的なコース •将来のキャリアをサポートし、卒業および高等教育入学の要件を満たす選択科目を選択する	•秋にACTを再受験する（オプション） •アドバンストプレースメントテストを受ける5月（オプション） • ASVAB（オプション）	•少なくとも3文字を並べてあなたをよく知っている人からの推薦 •選択した大学や職業訓練センターに早めに応募しましょう…締め切りに注意してください •申請書がすべて揃っていることを確認してください •奨学金や財政援助を申請する援助

学術準備のための推奨ガイド

大学入学要件

以下の表は、高校卒業後に利用できる様々な機会における学業成績の期待値を比較したものです。卒業生向けの情報です。これはあくまでも一般的なガイドとして提供されています。大学は、学生が毎年少なくとも4つの主要学術科目を履修することを期待しています。大学進学準備科目は、英語、数学、理科、社会、外国語です。選抜性の高い大学では、これらの主要学術科目の履修数が多く求められます。カウンセラーはリソースとして機能しますが、多くの具体的な質問は大学に直接問い合わせた方がよいでしょう。入学事務局の担当者に連絡してください。最終的な入学決定は常に大学が行います。その決定は通常、以下の基準に基づいて行われます。学生が受講した科目数、これらの科目における成績平均点（GPA）、および学生の標準入学テスト（SAT および ACT）のスコア。

学術分野	第7地区 卒業 要件*	コミュニティ 大学でのキャリア プログラム、 職業訓練 学校	4年制大学と 大学	高度に選択的 カレッジサンド 大学
英語	4年	4年	4年 :重点 文学と書かれた/ 口頭でのコミュニケーション	4年 :重点 文学と書かれた/ 口頭でのコミュニケーション
数学	3年	3年	3〜4年生 :代数、 幾何学、代数2、 三角法/微積分学入門	4年間推奨 微積分を通して
科学	2年	2年	3年推奨: 生物学の中核分野、 化学、物理学	4年推奨: 生物学の中核分野、 化学、物理学
社会科	2年 : 公民 世界地理 アメリカの歴史	2年	3年	3〜4歳:
世界 言語	含まれるもの 選択科目の単位	不要	2年**	2〜4歳
職業 教育または ファインアーツ	含まれるもの 選択科目の 単位	不要	2年間* には以下が含まれる場合があります: 応用技術、芸術、 音楽、ビジネス 教育	1年推奨

* 第7地区の追加要件には、健康、消費者教育、運転教育、基礎教育が含まれます。
体育、健康、および5.5単位の追加履修

** 世界言語の準備は大学によって推奨または必須となる場合があります。州が支援する
イリノイ州の大学では、外国語の代わりに職業教育や美術のコースを受け入れる場合があります。

サマースクール

登録情報

サマースクールの登録は第2学期に開始されます。登録は先着順となります。

夏季コースの全リストは、ガイダンスオフィスおよび高校のウェブサイトwww.ecusd7.org/ehsでご覧いただけます。2学期に。

学生支援リソース

個別指導は全教科で提供されています。生徒は学年を通して必要に応じて何度でも参加することが推奨されており、担当教師から個別指導のための特定の日を指定する必要があります。すべての学年の生徒が個別指導セッションに参加できます。

優等生から学習障害のある生徒まで。

早期卒業手続き全ての学業要件を満たした学生は、早期卒業の申請を提出できます。申請は前学年度末までに提出する必要があります。早期卒業を選択した学生は、6月の卒業式まで卒業証書を受け取ることができません。

式典に参加しないことを選択した学生は、式典の日付後に卒業証書を受け取ることができます。

単位回復プログラム- 単位が不足しており、期限内に卒業できない恐れのある学生のみが、通信教育による単位取得を選択できます。このオプションを利用する学生は、担当教員の事前承認を得る必要があります。

転校生転校生が前の学校で履修したコースワークに対して加重評価を受けるためには、エドワーズビル高等学校も同様に加重評価された優等生/加速コースを提供する必要があります。

大学とキャリアプランニング

このコースカタログの目的は、生徒と保護者の皆様が賢明なプログラム選択を行えるようにすることです。印刷されたコース説明に十分な情報が記載されていない場合は、コース選択時にカウンセラーや教員にご相談ください。

学生は卒業要件と個人の教育目標を念頭に置き、慎重にコースを選択する必要があります。このカタログに掲載されているコースは、学生の関心に基づいて開講されます。コースが最低受講要件を満たしていない場合、そのコースは開講されず、学生はカウンセラーと面談して別のコースを選択することになります。

大学進学とキャリアプランニングは早期から始まり、興味、スキル、能力と、利用可能な仕事の種類を一致させることが求められます。大学進学とキャリアプランニングのプロセスでサポートが必要な生徒は、カウンセラーに相談するか、[エドワーズビル高校ガイダンス部](#)のEHSガイダンスウェブサイトをご覧ください。

EHS では、4 年制大学、2 年制大学、技術研修、その他の機会など、高等教育後の教育に備えるための経験を学生に提供するさまざまなコースを提供しています。

卒業後にエントリーレベルの職に就きたいと考えている学生、または大学で特定の分野を専攻したい学生には、特定の分野における一連のコースを履修することが推奨される場合があります。学生はカウンセラーと相談して、適切な4年間のコース計画を立ててください。

ディビジョンIの学術基準

Division I Academic Standards

Division I schools require you to meet academic standards. To be eligible to practice, compete and receive an athletics scholarship in your first year of full-time enrollment, you must meet the following requirements:

1. Earn 16 NCAA-approved core-course credits in the following areas:

ENGLISH	MATH (Algebra I or higher)	SCIENCE (including one year of lab, if offered)	EXTRA (English, math or science)	SOCIAL SCIENCE	OTHER Any area listed to the left or courses listed in additional disciplines (world language, comparative religion or philosophy)
4 years	3 years	2 years	1 year	2 years	4 years

2. Complete your 16 NCAA-approved core-course credits in eight academic semesters or four consecutive academic years from the start of ninth grade. If you graduate from high school early, you still must meet core-course requirements.

3. Complete 10 of your 16 NCAA-approved core-course credits, including seven in English, math or science, before the start of your seventh semester. Once you begin your seventh semester, any course needed to meet the 10/7 requirement cannot be replaced or repeated.

4. Earn a minimum 2.3 core-course GPA.

5. Ask your high school counselor to upload your final official transcript with proof of graduation to your Eligibility Center account.

EARLY ACADEMIC QUALIFIER

If you meet specific criteria after six semesters of high school, you may be deemed an early academic qualifier for Division I and may practice, compete and receive an athletics scholarship during your first year of full-time enrollment.

QUALIFIER

You may practice, compete and receive an athletics scholarship during your first year of full-time enrollment.

ACADEMIC REDSHIRT

You may practice during your first regular academic term and receive an athletics scholarship during your first year of full-time enrollment but may NOT compete during your first year of full-time enrollment. You must pass either eight quarter or nine semester hours to practice in the next term.

NONQUALIFIER

You will not be able to practice, compete or receive an athletics scholarship during your first year of full-time enrollment.



DIVISION I



You may practice and receive an athletics scholarship but may NOT compete during your first year of full-time enrollment.



NCAA初期資格に関する覚書

私は以下を理解しています:

1. NCAA DI/DIIの初期資格要件は、卒業要件とは異なります。
エドワーズビル高校。
2. NCAAの最低学業要件は近年、はるかに厳しくなっています。
NCAAコアコースの最低GPAとコアコースの単位要件
3. エドワーズビル高校で提供されるすべてのコースがNCAAによって主要コースとして認められているわけではない。
NCAAの単位およびGPA要件を満たすことを目的としています。
4. NCAAコアコースGPAは成績表の累積GPAとは異なり、ほとんどの場合
より低い。
5. 大学レベルでスポーツ活動に興味のある学生は、9年生からNCAAコアコースのGPAを記録し始める必要があります。NCAAの学業成績要件を満たすには、すべての学期がカウントされます。
6. NCAAの最低限の入学資格要件を満たしただけでは、学生アスリートが希望の大学に入学できるとは限りません。多くの大学はNCAAの最低基準よりも高い基準を設けています。
7. NCAA DI/DII初期資格要件の追跡は、保護者と学生の責任です。
アスリートたち。
8. エドワーズビル高校は、すべての学生アスリートにHonest Gameの無料アカウントへのアクセスを提供しています。
NCAA初期資格取得の進捗状況を追跡するのを支援します。

NCAA DI/DIIの初期資格要件の確認は、保護者と学生アスリートの責任であることを理解しています。また、エドワーズビル高校が、この手続きを支援するためにHonest Gameの無料アカウントへのアクセスを私に提供してくれたことも理解しています。

大学の単位取得機会

アドバンストプレースメントの機会

EHSは複数の学部でアドバンスト・プレースメント（AP）コースを提供しています。APコースは、カレッジボードのアドバンスト・プレースメント・カリキュラムの要件を満たしています。これらのコースは、5月に実施される任意試験である該当コースのアドバンスト・プレースメント・テスト受験の準備を目的としています。テストは任意であるため、学生はテストの登録とテストに関連する費用の支払いの責任を負います。学生のスコアと各大学の基準に応じて、学生は大学の単位を取得できます。APIに関する詳細は、ウェブサイト（<http://collegeboard.org>）をご覧ください。

現在 EHS で提供されている AP コースは次のとおりです。

ビジネスと応用技術	APマクロ経済学
	APミクロ経済学
英語	APサイバーセキュリティ
	AP英語 – 文学と作文
	AP英語 – 言語と作文
美術と舞台芸術	APスタジオアート :デッサン
	AP プレカルキュラス
数学	AP 微積分 AB
	AP 微積分 BC
	AP統計
	AP コンピュータサイエンス - A
	AP コンピュータサイエンス - 原理
科学	AP生物学
	AP物理C
	AP化学
	AP環境科学
社会科学	AP人文地理学
	APアメリカ史

二重クレジット

エドワーズビル高校は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジ（LCCC）およびサザンイリノイ大学エドワーズビル校（SIUE）と連携し、20以上のデュアル・クレジット・コースを提供しています。デュアル・クレジットと認定されたコースは、高校卒業単位と大学単位の両方を取得するために必要な基準を満たしています。デュアル・クレジット・コースは、高校の教員が通常の高校授業時間中に指導します。

デュアルクレジットの対象となる高校のコースを受講している生徒には、デュアルクレジットは自動的に付与されません。一部のコースでは、単位を取得するには適切なプレースメントテストに合格する必要があります。デュアルクレジットのオプションに正式に登録した後、受講を中止する場合は、LCCCが定める期日までにデュアルクレジットの部分をキャンセルする必要があります。その場合、生徒は高校の単位を引き続き取得できます。デュアルクレジットを取得すると、そのコースの成績が大学の成績証明書に記載されます。

デュアル・クレジット・コースに参加するメリットとしては、学生が大学レベルの教材に慣れ、卒業後に大学進学を促進できることなどが挙げられます。学生は大学の授業費用を支払うことなく、大学の成績証明書を作成できるようになります。デュアル・クレジットは、学生と保護者の双方にとって時間と費用の節約となります。

- LCCC と SIUE のデュアル クレジット コースは、移行クレジットまたはキャリア クレジットのいずれかになります。
- 単位移行 - 単位移行コースは、ほとんどの大学に編入できるように調整されています。
学生は、LCCC と SIUE からの二重単位の成績証明書を送信する責任があります。
キャリア クレジット - キャリア クレジット コースは、職業学位または資格プログラムの要件を満たすように設計された技術および応用コースです。

大学の単位取得機会

エドワーズビル HSコース 名前	ルイスとクラーク コース番号とコース名	クレジット 営業時間	転送または キャリア クレジット	必須 カレッジ 配置 スコア
AP マクロ経済学	ECON151 の原則 マクロ経済学	3	移行	読解力 = 250 GPA=2.7以上
APミクロ経済学	経済学152 ミクロ経済学	3	移行	読解力 = 250 GPA=3.7以上
職場ベースの学習	CDEV 130 キャリア開発	3	移行	テスト不要
栄誉ソフトウェア アプリケーション	CIS 135 コンピュータリテラシー	3	移行	読解力 = 250 GPA=2.7以上
ネットワーク技術	ITEC132 入門 コンピューター ネットワーキング ITEC148ネットワーク テクノロジー	3 3	キャリア キャリア	読書 = 227 GPA=2.3以上
PC修理・メンテナンス	ITEC 154 PCサービスと A+準備	4	キャリア	読書 = 227 GPA=2.3以上
PC オペレーティングシステム	ITEC 142 オペレーティング システム A+向けテクノロジー	3	キャリア	読書 = 227 GPA=2.3以上
未来の教師プログラムI	教育 231 アメリカの教育	3	移行	読解力 = 250 GPA = 2.7以上
未来の教師プログラムII	EDUC 230 アメリカ 教育	1		
医療用語	BIOL 120 医学 用語	3	キャリア	読解力 = 250 GPA=2.7以上
優等生カレッジ 構成 英国文学賞受賞	ENGL 131 初年度英語 。 ENGL 132 初年度英語 II	3 3	移行	読み取り = 250 送信 スキル = 250 GPA - 2.7以上
AP化学	化学121 一般的な 化学 - 朗読 CHEM 141 一般 化学	1 5	移行	読解力 = 250 GPA=2.7以上
優等化学2	CHEM 131 入門 化学I	4	移行	読解力 = 250 GPA=2.7以上

エドワーズビル高校 コース名	ルイスとクラーク コース番号とコース名	クレジット 営業時間	転送または キャリア	必須大学 配置スコア
AP 微積分AB	MATH171 微積分学 解析幾何学I	5	移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上
AP 微積分 BC	MATH171 微積分学 解析幾何学I MATH172 微積分学 解析幾何学II	5 5	移行 移行	読解力 = 250 数学 = 271+ 読解力 = 250
AP統計	MATH235 統計学 MATH 172 微積分と解析	4 転送		数学 = 271+ 読解力 = 250 数学 = 271+
優等フランス語3	FREN131 初級フランス語I	4	移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上
優等フランス語4	FREN132 初級フランス語II FREN232 中級フランス語	4 4	移行 移行 移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上 GPA = 2.7以上 250 GPA = 2.7以上
優等ドイツ語3	GERM 131 初級ドイツ語I GERM 132 小学校 ドイツ語 II	4 4	移行 移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上 リーディング = 250 GPA = 2.7以上
優等ドイツ語4	GERM 231 中級ドイツ語I GERM 232 中級ドイツ語 II	4 4	移行 移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上 リーディング = 250 GPA = 2.7以上
優等スペイン語3	スパン131 初級スペイン語I スパン132 初級スペイン語II	4 4	移行 移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上 リーディング = 250 GPA = 2.7以上
優等スペイン語4	スパン 231 中級フランス語I スパン 232 中級フランス語 II	4 4	移行 移行	リーディング = 250 GPA = 2.7以上 リーディング = 250 GPA = 2.7以上
優等会計学2	ACCT 131 ACCT 132	3 3	移行 移行	GPA = 2.7以上 シニア GPA = 2.7以上 ジュニア

ビジネス・応用技術学部

アダム・コスター学部長

学年	9～12歳	10～12歳	11-12	12
医 薬	医療関連職種1 食品と栄養 子どもの発達*	医学用語 料理芸術* 幼児期の職業 1 (エコー1)*	健康職業 2 医療関連職種3 スポーツフィットネス 幼児期の職業 2 (エコー2)* 未来の教師プログラム1 (FTP 1)*	職業訓練* 未来の教師プログラム2 (FTP 2)
工 学	ウェブページデザイン コンピュータの概念と ソフトウェアアプリケーション デジタル市民権	マルチメディアプレゼンテーション ネットワーク技術 医療関連職種1 食品と栄養 子どもの発達*	名誉ソフトウェア アプリケーション	仕事に基づく 学ぶ*
農 業	農業入門と 園芸科学*	農業用電力・技術システム 園芸生産 管理*	造園・芝生管理*農業ビジネス	管理* (消費者の 教育 要件)
商 学	仕事 & 経済*	会計1*	国際荣誉賞 仕事 優等ビジネスマネジメント 法の原則 優等会計学 2* APマイクロ経済学	APマイクロ経済学 APマクロ経済学* 仕事ベース 学ぶ 消費者教育 (必須) 卒業)
理 学	PC修理・メンテナンス Dellテクニカルサポート1	Dellテクニカルサポート2 ネットワーク技術 APサイバーセキュリティ*	PC オペレーティングシステム	

	PLTWコンピュータサイエンス 必需品*	PLTWコンピュータサイエンス 原則J* PLTW コンピュータサイエンス A*		
--	-------------------------	--	--	--

ビジネスと経済関連コース

11001 ビジネスと経済

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、経済システム、ビジネスの種類、予算編成など、基本的なビジネス知識を提供するように設計されています。マーケティング、銀行、信用、投資、政府、そして労働とビジネス界の関係性の概念。この教材は、高校でビジネスを学ぶことを希望する生徒のための入門コースとして役立ちます。大学レベルの学習にも役立ちます。また、他の学問分野を選択する学生にも実践的な知識を提供します。

12001 会計1

学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、個人事業主、パートナーシップ、法人の損益計算や財務諸表の作成など、帳簿管理に必要な基礎知識を学生に提供します。会計専門家として認められている基本的な会計概念を基盤としています。学生は、日常生活だけでなくキャリア開発にも役立つ、様々なビジネス用語、給与計算手続き、税務申告、減価償却、手形と利息、銀行業務などについて学びます。また、コンピュータ会計についても学びます。学生は、基本的な数学関数の概念と確かな推論能力を備えている必要があります。小型電卓が必要となります。

12331 優等会計学 2

前提条件: 会計学 1
学年: 11,12
クレジット: 1.0

これは、基本的な会計概念をさまざまなタイプのビジネス組織に適用する上級コースです。マーチャンダイジングと製造業に重点を置きます。パートナーシップ会計と法人会計を詳細に扱い、学生は支払手形と受取手形、債券、発生主義会計、減価償却、不良債権、給与計算と税務会計について学びます。コンピュータ会計は本コース全体を通して導入されます。管理会計と原価計算についても考察します。電卓の使用が必須です。ルイス&クラーク大学との二重登録は、希望者にとってオプションとなります。

13203 法の原則

前提条件: なし 学年: 11、12
クレジット: 0.5

このコースは、法の基本的なルールと裁判制度、犯罪と不法行為、法と社会、市民の権利と義務、契約、雇用権に関する法律用語を学生に習得させることを目的としています。ケーススタディ手法を用いて、実際の裁判例を分析し、関係者の処遇方法を決定します。新聞やインターネットは、時事問題の情報源として活用され、法のルールと行動規範の理解を深めます。

13033 国際ビジネス優秀賞

前提条件: ビジネスと経済学の履修が推奨されますが、必須ではありません。学年: 11,12
クレジット: 0.5

このコースは、国際ビジネスを学ぶための基礎と、グローバル経済におけるビジネス展開の様々な側面を学生に提供します。各ユニットはそれぞれ異なる地理的地域に焦点を当て、海外ビジネスにおける経済、社会、文化的な配慮など、様々な国際ビジネス活動を網羅します。金融取引におけるリスクの最小化やグローバル株式ポートフォリオの構築といった課題も取り上げます。また、グラフや地図の分析、インターネットリサーチ、グローバルビジネスプランの作成、訴訟事例の分析といったアクティビティも行います。

13133 優等ビジネスマネジメント

前提条件: ビジネスと経済学の履修が推奨されますが、必須ではありません。学年: 11、12
クレジット: 0.5

このコースは、経営管理分野でのキャリアを追求する、または起業家を目指す学生を対象としています。学生は、経営スタイルや、テクノロジー、生産、マーケティング、人事といった経営の具体的な分野を探求します。また、市場経済、政治勢力、そして世界貿易問題といった、経営管理や起業家の意思決定に影響を与える要素の相互関連性についても学びます。優等ビジネスマネジメントの地域コースコードはB350です。

13332 APミクロ経済学

77 ページの社会科学科のコース説明を参照してください。

13331 AP マクロ経済学

77 ページの社会科学科のコース説明を参照してください。

14003 消費者教育 & 14063 アーリーバード消費者教育

学年: 12
クレジット0.5

このコースは卒業に必要な必修科目であり、学生が自立した成人生活の厳しさと要求に応える上で役立つ、実践的で実用的な知識を提供します。学生は自動車、住宅、家具などの主要な購入決定について考察し、調査します。消費者教育では、保険購入、クレジット購入、銀行取引、投資、予算編成、意思決定に関するトレーニングを提供します。

14101 職業訓練

学年: 11、12
クレジット: 2.0

職業体験学習は、ビジネス関連職種へのキャリアを志す学生のための総仕上げとなるコースです。学生は、有給の協同教育実習のために学校を離れ、週200分の関連授業に参加します。学生の賃金は最低賃金以上で、週15時間以上の就労が求められます。授業では、就業スキル、仕事に関連したキャリア探索スキル、そして他者と積極的に交流する能力の向上に重点が置かれます。仕事に関連したスキルについては、希望する職種のタスクリストを活用します。資格を持った職業コーディネーターが指導を担当します。筆記研修

契約および個々の学生研修計画は、雇用主、学生、コーディネーターによって作成され、合意されます。コーディネーター、学生、雇用主は、連邦法、州法、および地方自治体の法律および規制を遵守する義務を負います。

貿易・農業関連コース

11901 農業・園芸科学入門
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このオリエンテーションコースでは、学生が農業の組織構造、主要な構成要素、州、国、国際レベルにおける農業の経済的影響、そして農業分野における就職機会の範囲と種類について学ぶ機会を提供します。動物科学、植物科学、土壌科学、園芸学、天然資源、アグリビジネス管理、農業機械の基礎概念を扱います。コンピュータースキルと職場スキルの向上に重点を置きます。FFA学生団体活動や指導付き農業体験（SAE）プロジェクトへの参加は、リーダーシップ育成、キャリア探索、そして学術概念の強化に不可欠なコース構成要素です。農業／園芸科学入門の地域コースコード：A101およびA102

12701 農業用動力・技術システム
前提条件: 産業技術入門または農業・園芸科学入門 学年: 10,11,12

クレジット: 1.0
このコースでは、農業で活用されている農業機械技術に関する学生の知識と経験の拡大に重点を置きます。指導内容は、設計、建設、製造、メンテナンス、電気、電子工学、内燃機関、油圧、精密農業、ドローン、そして就業スキルなどです。

農業建設エンジニア、電気技師、配管工、溶接工、機器設計者、部品管理者、安全検査員、溶接工、その他関連職種のキャリアについて考察します。職場環境とコンピュータスキルの向上に重点を置きます。FFA学生団体の活動や指導付き農業体験（SAE）プロジェクトへの参加は、リーダーシップ育成、キャリア探索、そして学問的概念の強化に不可欠なコース構成要素です。

15001 園芸生産と管理
前提条件: 農業および園芸科学入門 学年: 10,11,12

クレジット: 1.0
この上級コースでは、園芸における花卉栽培と景観栽培の両方の分野を指導します。学習単位には、植物の識別、温室管理、温室作物の栽培、切り花の手入れと取り扱い、フラワーデザインなどが含まれます。また、造園設計、設置、メンテナンス、園芸機械、苗床管理、芝生生産なども対象となります。アグリビジネスユニットでは、園芸事業の運営、価格設定、広告、販売について学びます。コンピュータスキルと職場スキルに重点を置きます。FFA学生団体活動や指導付き農業体験（SAE）プロジェクトへの参加は、リーダーシップ育成、キャリア探索、そして学術概念の強化に不可欠なコース構成要素です。地域コースコード：A308およびA312

15101 農業経営学
前提条件: 産業技術入門または農業・園芸科学入門 学年: 11,12

クレジット: 1.0
このコースでは、個人の財務管理と、成功する起業家やビジネスパーソンへと成長するために必要な基礎知識とスキルを学生に提供します。このコースの単位を取得すると、消費者教育の卒業要件を満たします。指導単位には、事業の所有形態、農業ビジネスの立ち上げ、農業ビジネスの経営と運営、農業ビジネスの資金調達、個人の財務管理、農業ビジネスの記録保管と財務管理、地方税、州税、連邦税、販売とマーケティング、経済原則、そして就労スキルの育成などが含まれます。

農業ビジネスの応用を通して、数学、読解力、ライティング力を強化します。特に、コンピュータースキルと職場スキルの向上に重点を置きます。FFAの学生団体活動や指導付き農業体験（SAE）プロジェクトへの参加は、リーダーシップ育成とキャリア探索のための不可欠な要素です。

15501 造園と芝生管理

学年: 11,12
クレジット: 1.0

この上級コースは、園芸産業における造園、苗木、芝生分野に焦点を当てています。学生の指導内容には、造園植物の選定、造園計画の設計、ハードスケープの施工技術、造園植物の設置などが含まれます。また、苗木の生産、芝生の生産、小型エンジンの修理、既存景観の維持管理についても学びます。アグリビジネス分野では、作業単価の計算、園芸事業の管理、広告、販売について学びます。コンピュータースキルと職場スキルの向上にも重点を置きます。FFAの学生団体活動や監督者付き農業体験（SAE）プロジェクトへの参加は、リーダーシップ育成、キャリア探索、そして学問的概念の強化に不可欠な要素です。

15411 動物科学

学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、科学の原理と概念を農業における関連分野と関連付けることで、学生の科学への理解を深め、発展させることを目的としています。学生は、動物農業の主要な段階と、畜産における経営判断を左右する特定の生物科学概念を考察します。学習トピックは、動物の成長と発達（発生学、動物行動学、栄養学、免疫システム）、そして動物製品の加工（保存、発酵、低温殺菌）の分野です。このコースは、さらなる教育への貴重な準備となり、科学と科学的过程に関するリテラシーを高めることで、農業という応用分野を通して科学の関連性を高めます。コンピュータースキルと職場スキルの向上にも重点的に取り組みます。学生はFFAの会員となることが求められます。

コメント [TL1]:ジョーイからNCAA承認のためにHonest Gameに提出する情報を要求しました（AG）

15412 植物科学

学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、基本的な科学原理を関連付けることで、学生の科学に対する理解を強化し、拡張するように設計されています。農業における関連分野と概念を網羅的に学習します。学生は、農業における植物の生育と管理の主要な段階、そして管理上の意思決定を左右する特定の生物科学概念について考察します。学習トピックは、植物の成長の開始（発芽、植物の感覚機構、酵素作用、吸収）、そして植物の成長管理（光合成、呼吸、転流、代謝、成長制御）の分野です。このコースは、さらなる教育への貴重な準備となり、科学と科学的过程に関するリテラシーを高めることで、農業の応用分野における科学の妥当性を高めます。コンピュータースキルと職場スキルの向上にも重点的に取り組みます。学生はFFAの会員となることが期待されます。

コメント [TL2]:農業に戻る

テクノロジー関連コース

11103 キーボード入力と文書の書式設定
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

学生は、コンピュータのキーボード入力技術の基礎スキルを習得します。また、校正、誤りの修正、文書作成における初歩的なフォーマット設定にも重点を置きます。

11203 ウェブページデザイン
前提条件: キーボード入力と文書フォーマットまたはコンピュータの概念とソフトウェアアプリケーション 学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、Dream Weaverソフトウェアを用いてウェブページのデザイン、作成、公開、そして維持管理を学びます。テーマは、デザインコンセプト、コンテンツの構成とフォーマット、ウェブサイトのナビゲーション、グラフィック、ハイパーリンクなどです。ウェブページデザインの地域別コースコード :B358

11303 コンピュータの概念とソフトウェアの応用前提条件: キーボード入力と文書の書式設定 学年: 9,10,11,12 単位: 0.5

このコースは、コンピュータリテラシーと統合ソフトウェアパッケージの利用に関する入門コースです。Windows環境の利用、コンピュータシステムの購入、ソフトウェアのインストール、インターネットの利用、その他のコンピュータの概念など、幅広いトピックを扱います。ソフトウェアアプリケーションには、ワードプロセッサ、スプレッドシート、プレゼンテーションパッケージの紹介が含まれます。使用するソフトウェアパッケージはMicrosoft WindowsとOffice 365です。

13633 優等ソフトウェアアプリケーション前提条件: キーボード入力および/またはコンピュータの概念とソフトウェアアプリケーションを推奨
学年: 11,12 単位: 0.5

このコースでは、基本的なコンピュータハードウェアコンポーネントとその仕様に関する知識を深め、ワープロ、スプレッドシート、データベース管理、プレゼンテーションソフトウェアを習得しながら、オペレーティングシステムとファイル管理の使い方を指導します。インターネットは、検索エンジンやクラウドストレージの利用を含め、コース全体を通して貴重なリソースとして活用されます。資格取得者は、LCCCによる二重単位取得の選択肢となる場合があります。

13703 マルチメディアプレゼンテーション
前提条件: ビジネスクラス1つで「B」以上の成績
学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、デジタルコンテンツ制作の入門となるプロジェクトベースのコースです。マーケティング、広告、販売に活用できるクリエイティブ作品の開発に重点を置いています。受講者はデザインの基本原則を学び、Adobe Photoshop,Illustrator,Premiere Proを用いてプロジェクトを開発し、クリエイティブなアイデアを具体化します。また、様々な画像印刷機器やオーディオビジュアルハードウェアを実際に使い、独自のライブデジタルコンテンツやキュレーションコンテンツの作成を体験します。

13803 デジタルワークス前

提条件: マルチメディアプレゼンテーション
学年: 10、11、12
クレジット: 0.5

学生は、Adobe PhotoshopとIllustratorを用いて、アイデアの探求、発展、そしてオリジナル作品の制作というデザインプロセスを向上させます。学生は個人またはグループで作業し、デジタルアートとメディア技術を選択し、コンピュータプログラムを用いて、複数のステップとプロセスを必要とする成熟した作品を制作します。また、出力デバイスのメンテナンス、操作、トラブルシューティングに関するトレーニングも受講します。学生はコース全体を通して、ビジュアルな電子ポートフォリオを作成します。さらに、共同プロジェクトの開発や、顧客からの注文をコンセプトから製品化まで成功させることを通して、リーダーシップとコミュニケーション能力を養います。

13403 PC修理・メンテナンスグレード・9、10、11、12

クレジット: 0.5

このコースは、コンピュータおよび周辺機器のサービスに関連する様々な分野を深く学ぶことを目的としています。実践的な演習と技術資料の読み物の両方を取り入れています。安全上の注意事項と基本的な診断トラブルシューティング手順に重点を置いています。PCオペレーティングシステムのコースと組み合わせることで、A+オペレーティングシステムテクノロジー認定試験の受験に必要なトレーニングを受けることができます。多くの場合、追加の準備が必要です。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジの二重単位取得も可能です。

13603 PC オペレーティングシステム

前提条件 :二重単位を取得し、PCサービスとコンピュータシステムテクノロジーの修了証書の両方を取得したい学生は、コンピュータコンセプトまたはネットワークテクノロジーの履修が必須です。
学年: 11、12
クレジット: 0.5

このコースは、Windowsオペレーティングシステムのインストールとメンテナンス (インストールと設定を含む)に関する高度な知識とスキルを習得したい学生を対象としています。実践的な演習と技術資料の閲覧が組み込まれています。PC修理・メンテナンスと組み合わせることで、このコースはA+オペレーティングシステムテクノロジー認定試験の受験要件を満たすように設計されています。PC修理・メンテナンスを受講し、資格取得を目指す学生は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジの二重単位取得も可能です。PCオペレーティングシステムの地域コースコード :B356

13503 ネットワーク技術

前提条件: GPA 2.0
学年: 10、11、12
クレジット: 0.5

このコースは、コンピュータネットワークの設計、構築、保守を学生に指導することを目的としています。実践的な演習と専門分野の読み物の両方を取り入れています。学生は、OS参照モデルと業界標準、ネットワークボロジ、IPアドレス指定、ルータ理論、そしてルータ技術について学びます。第2学期のネットワーク設計では、LANとWANの両方の環境を学習します。アプリケーションラボでは、構造化配線とルータおよびスイッチの設定について学びます。カリキュラムはComp Tiaによって開発されています。資格要件を満たし、デジタル・シチズンシップを受講済みの学生は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジとの二重単位取得が可能です。ネットワーク技術の地域コースコード :N314およびN315。

15203 デジタル市民権

前提条件: なし
学年: 9、10、11、12
クレジット: 0.5

このコースは、学生がテクノロジーの分野と、技術分野で利用可能な関連キャリアについて探求する機会を提供することを目的としています。学生は、テクノロジーが私たちの日常生活に与える影響について理解を深めます。デジタルリテラシーを重視し、テクノロジーの基礎だけでなく、学生がどのようにテクノロジーを活用し、デジタル市民としての責任についても学びます。

15803 Dellテクニカルサポート 1

前提条件: PC修理

学年: 10,11,12

クレジット: 0.5

Dell Tech Direct 1は、学生、サポートスタッフ、そして教師に対して第一線のテクニカルサポートを提供できるよう、学生を育成します。問題解決型学習戦略を用いて、学生はエンドユーザーからの一般的な問題を傾聴し、観察し、評価する能力を養います。すべての学生はDellのトレーニングを受講し、Dell Tech Certified（認定資格はコース修了後3年間有効）の資格を取得し、社内の稼働中のデバイスで作業できるようになります。学生は、ハードウェア、ソフトウェア、ネットワークの問題のトラブルシューティング方法、サービスチケットの処理方法、在庫管理方法を学ぶ機会を得ます。

15903 Dellテクニカルサポート2

前提条件: Dellテクニカルサポート1

学年: 10,11,12

クレジット: 0.5

Dell Tech Direct 2は、テクノロジーの学習とカスタマーサービスの実践において、より自主的な学習アプローチを採用しています。受講者は、EHSヘルプデスクでのインターンシップローテーションをこなしながら、学生、サポートスタッフ、そして教師への第一線でのテクニカルサポート提供という貴重な経験を積むことができます。この役割において、受講者はデバイスのハードウェア問題の修理、ソフトウェアのトラブルシューティング、教室のテクノロジーの保守サポートなど、様々な業務に携わります。このコースは、講師の許可があれば繰り返し受講できます。

コンピュータサイエンスコース

11701 コンピュータサイエンスの基礎 PI TW

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

CSEを受講するすべての学生は、アプリ開発やコンピュータと現実世界の繋がりがなく、個人の関心分野における創造的な表現と探求の機会を数多く得ることができます。広く受け入れられている標準規格との意図的な繋がりは、学生の自信を高め、PLTWコースに留まらず、コンピュータサイエンスの道筋において生涯にわたる成功を築くための重要な概念とスキルを強化するのに役立ちます。PLTW CSEは、親しみやすいブロックベースのプログラミング言語を通して学生にコーディングの基礎を教え、学生は早期に実用的なアプリの作成に成功します。学生が計算思考スキルを磨くにつれて、ブロックプログラミングとテキストベースプログラミングを並べて表示することで、コーディングの基礎を強化するプログラミング環境に移行します。最後に、学生はPython®プログラミング言語に触れながら、テキストベースプログラミングの威力を学びます。このコースでは、学生は計算思考の実践とコラボレーション戦略、そしてコンピュータサイエンスの専門家が実際に使用している業界標準のツールについて学びます。学生は、コンピュータサイエンスにおける専門職の機会と、今日のあらゆるキャリアにおいてコンピューティングがいかに不可欠な要素となり得るかを学びます。

11731 AP コンピュータサイエンスの原則 PI TW

前提条件: コンピュータサイエンスの基礎
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

CSP は、College Board AP コンピュータサイエンス原則試験の要件とフレームワークに準拠しています。コンピュータサイエンス原則では、学生は今日そして将来のあらゆる職業で成功するために不可欠な、需要の高いコンピュータサイエンスのスキルを習得します。このコースでは、計算的思考とコーディングの基礎を促進し、創造性を育む計算ツールを紹介します。このコースは、コンピュータサイエンティストと計算的思考スキルを持つ人材に対する大きな需要を学生に認識させ、コンピューティングが社会に与える影響によって生じる問題について学生が考えるように促します。各ユニットでは、1 つまたは複数のコンピュータサイエンス固有のキャリアパスにも焦点を当てています。コンピュータサイエンス原則は、学生にコンピュータサイエンスのさまざまな側面を幅広く紹介するとともに、創造性、社会的に責任のある選択、倫理的な行動を奨励します。アルゴリズムの思考と計算的思考を刺激し、学生が当初選択していなかったかもしれないキャリアパスに自分自身を投影できるようにします。

11831 AP コンピュータ サイエンス A PI TW

前提条件: コンピュータサイエンスの基礎
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

学生は、モジュール性、変数、制御構造などの概念を探索しながら、コードの分析、記述、テストを通してコーディングの理解を深めます。CSAは、College Board Computer Science A フレームワークに準拠して設計されています。さらに、CSAには、Oracle Certified Associate、Java SE 8 Programmer認定資格取得のための補足ユニットも用意されています。このコースの基本的なトピックには、Javaプログラミング言語を用いた制御構造、データ構造、オブジェクト指向プログラミングを用いたソリューションの設計と開発、潜在的なソリューションの分析、コンピューティングシステムの倫理的および社会的影響などが含まれます。

12831 AP サイバーセキュリティ

学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

APサイバーセキュリティは、標準的な大学1年生の学習内容と密接に関連したサイバーセキュリティ分野の幅広い入門コースです。サイバーセキュリティ入門コースです。受講者は、一般的な脅威と脆弱性、そしてそれらがどのように組み合わさってリスクを生み出すのかを学びます。個人や組織がリスクを管理する方法、そして多層防御戦略によってリスクを軽減する方法を学びます。受講者は、物理空間、コンピュータネットワーク、デバイス、データ、アプリケーションなど、様々な領域における具体的な脆弱性、攻撃、軽減策、そして検知策を探索します。

コース全体を通して、学生はサイバーセキュリティが個人、組織、政府、社会に与える影響について考察します。

保健・人間サービスコース

14401 医療職 1 :はじめに

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

医療分野でのキャリアに興味がありますか？このコースでは、医療分野の様々な職種を探求し、自分のスキルと興味に合った仕事を見つけるお手伝いをします。受講生は、医療の歴史、今日のトレンド、健康、成長段階、そして医学用語について学びます。

このオリエンテーション コースでは、BJC/ワシントン大学医学部、アンダーソン病院、地域の医療施設からのゲスト スピーカーが重要な役割を果たします。

14402 健康職業1 :身体システム前提条件 :健康職業1入門

学年 :9,10,11,12
クレジット: 0.5

医療分野でのキャリアに興味がありますか？このコースでは、医療分野の様々な仕事について学び、自分のスキルや興味に合った仕事を見つけるお手伝いをします。受講生は人体のシステムについて詳細に学びます。このオリエンテーション コースでは、BJC/ワシントン大学医学部、アンダーソン病院、地域の医療施設からのゲスト スピーカーが重要な役割を果たします。

14503 医学用語

前提条件: 医療職 1 (1 年間)または医療と医療のキャリアまたは医療職入門と解剖学と生理学の同時登録、または優等生物学 2 と医療職 1 入門の両方に同時登録
学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、医学用語の接頭辞、語根、接尾辞、略語を分析し、医学用語の語源 (語源とその意味)を学びます。医学用語の語源を学ぶ主な目的は、医療従事者が使用する言語の口頭および筆記スキルを習得します。学生は、疾患や治療に関連する用語を含め、各身体器官の医学用語を学びます。

14603 健康関連職業 2

前提条件: 医療職 1/医療と医療のキャリアで B 以上の成績を取得し、医療用語の同時登録を行うこと
学年: 11,12
クレジット: 0.5

医療業界で働き始めてみませんか？このコースでは、医療分野を理解し、実践的なスキルを身につけるために必要な基礎知識を身につけることができます。受講者は、医学用語、医療の仕組み、ルールと倫理、緊急時の対応、患者の守秘義務、そして医療従事者の様々な役割について学びます。教室での学習に加え、実践的なスキルを習得し、現場観察に参加することで、医療現場での実際の業務を体験します。

このクラスには、BJC/ワシントン大学医学部および地域の医療施設からのゲスト講師が参加します。これらの学生には、ネットワーキングの機会を設け、キャリアの推薦を得て、ボランティア活動を継続することが奨励されます。

14801 医療関連職種3 :上級スキル

前提条件: 医療職1および2/医療職1および医療用語
学年: 11,12
クレジット: 0.5

レベル3Aでは、学生はヘルスケアスキルを次の段階へと進めます。病気や怪我をしている人の見分け方、応急処置と基本的な救命処置の実践、そして様々な段階でのケアの実施方法を学びます。

14802 医療職種3 実習

前提条件: 医療職1および2/医療職1および医療用語
学年: 11,12
クレジット: 1.0

レベル3Aでは、学生はヘルスケアスキルを次の段階へと進めます。病氣や怪我をしている人の見分け方、応急処置と基本的な救命処置の実践、そして様々な段階でのケアの実施方法を学びます。

14703 スポーツ医学

前提条件: 医療職 1/医療と医療のキャリア 学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、スポーツ医学とアスレチックトレーニングの分野を学生に紹介します。学生は、一般的なスポーツ傷害や疾患の予防、認識、治療、リハビリテーションのための基礎原則と技術を学びます。内容は、人体解剖学と生理学、健康とウェルネス、臨床スキル、施設運営、その他高度なトピックを含みます。このコースは、アスレチックトレーニング、理学療法、運動学、その他の健康関連職種へのキャリアに興味のある学生に最適です。

家庭・消費者科学コース

11503 食品と栄養
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このクラスは、食品調理の経験がほとんど、あるいは全くない学生に、栄養学的ニーズと食品の調理方法を学ぶ機会を提供することを目的としています。教室と実験室の両方での経験を通して、学生は健康的なライフスタイルに必要な基本的な食品調理スキルを身につけます。食品と栄養分野のキャリアに関する情報もコース全体を通して取り入れられています。食品と栄養に関する地域コースコード :H104。

12201 料理芸術
前提条件: 食品と栄養学 学年: 10、11、12
クレジット: 1.0

このコースは、食品サービス業界でのキャリアを目指す学生に、食品サービス関連の能力開発に必要な情報と実践的な経験を提供することを目的としています。学生は、食品サービス機器、食品の調理、そして提供に関する実験室での実習を受けます。学生は、公衆衛生学部で衛生試験対策に必要な経験と情報を得ます。学生は、食品の調理における世界中の文化の影響を理解し、本格的な外国料理を調理する方法を学びます。

11601 子どもの発達
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、幼児教育、初等教育、中等教育、または社会福祉に関心のあるすべての学生にとって必須の基礎となります。このコースでは、受胎から成人期までの身体的、情緒的・社会的、そして知的発達に焦点を当てます。様々な理論家と、それらの理論が子どもに及ぼす影響について考察します。学生は子どもを観察し、触れ合う経験が限られています。オプションとして、乳児シミュレーターを使用した「リアルな」体験が提供されます。保育士のキャリアに関する情報もコース全体を通して取り入れられています。

12301 幼児期の職業 1 (ECHO 1)
前提条件: 児童発達学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、幼児期の保育と教育、特に幼児期における基本的な価値観、構造、組織、プログラムについて概説します。受講者は、幼児期の分野と自身の関わりを探索し、様々な場面で観察を行います。受講者は、プログラム開発や子どもと大人の活動を支援するスキルを身につけます。学習体験には、子どもたちと実際に関わる仕事も含まれます。キャリア機会、コミュニケーションスキル、人間関係、そして職業分野における利用者のサービスニーズに重点を置きます。また、ケアセンターに関する州および地方自治体の規制についても紹介します。

14001 幼児期の職業 2 (ECHO 2)
前提条件: ECHO 1
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、あらゆるレベルの教職、ソーシャルワーク、その他のサービス志向の職業に関心を持つ学生のための準備コースです。このコースは、学生に実際の子どもと関わる実践的な学習体験を提供するように設計されています。学生は様々な幼児施設へのフィールドトリップに参加できます。キャリア機会、コミュニケーション能力、人間関係スキル、そして職業分野におけるクライアントのサービスニーズに重点を置きます。

保育施設に関する州および地方自治体の規制が導入されました。資格取得者はECEレベル1の資格取得が選択肢となる場合があります。幼児教育職2の地域コースコード :H341およびH342

13801 未来の教師プログラム 1

前提条件: 児童発達学または児童発達学の同時登録
学年: 11,12
クレジット: 1.0

1年次のこのコースでは、基礎的な教育スキルと戦略を学びます。学習を促進し、励ますための教室づくりを学びます。さらに、良好な人間関係の構築、教室運営の基礎、そして生徒、教職員、地域社会との効果的なコミュニケーションと協働のための戦略を学びます。このコースでは、複数の実地体験観察が行われます。資格要件を満たした学生は、LCCCを通じて二重単位を取得できる場合があります。EDUC 231

14901 未来の教師プログラム 2

前提条件: 未来の教師プログラム 1
学年: 11,12
クレジット: 2.0

2年目のコースでは、第7学区の複数の教室への実習機会を活用し、教室での指導を補完します。学生は効果的な指導のための方法と戦略を学びます。このコースでは、差別化を図った指導と、文化的認識の向上に焦点を当てます。さらに、学生は特別支援教育の様々な側面と影響について学びます。資格のある学生は、LCCCを通じて二重単位を取得できる場合があります。EDUC 230

アプリケーションベースのプログラム

これらのプログラムは、外部組織および第 7 学区との提携を通じて提供されます。興味のある学生は、外部組織への申請プロセスを通じて入学者として選抜されます。

00501 CEO（ミッドランド研究所を通じた起業機会の創出）

学年: 12
単位 2単位（ビジネス選択科目単位）

起業家機会創出（CEO）は、ビジネス開発とプロセスの概要を提供するパートナーシップを活用することを目的とした1年間のコースです。地元のビジネスコミュニティはエドワーズビルと提携し、資金、専門知識、会議スペース、ビジネスツアー、個別指導を提供することで、学生にプロジェクトベースの体験を提供します。学生は地域の企業を訪問し、ゲストスピーカーから学び、授業で行われるビジネスに参加し、ビジネスプランを作成し、自らビジネスを立ち上げ、運営します。体験型CEOクラスで学ぶビジネスコンセプトは非常に重要です。問題解決能力、チームワーク、自己啓発、責任感、高次の思考力、コミュニケーション能力、探究心といった21世紀型スキルは、コース全体を通して学生の成長の中核を担います。

00701 消防科学アカデミー LCCC

学年: 12
単位 3単位（応用技術選択科目単位）

消防科学アカデミーは、ルイス＆クラーク・コミュニティカレッジおよびマディソン郡の他の高校と提携し、高校生に消防士や救急救命士になるための最初のステップを踏む機会を提供しています。生徒は、火災、救助、応急処置、危険物現場での活動の基本について、教室、オンライン、ガイド付き練習活動を通じて学習します。活動には、危険物、車両救出、火災の拳動、建物の建設、消防法の執行、公衆教育活動、個人用保護具の使用、協調消火活動、空中/地上はしごの使用、捜索、救助、消防車両のオペレーターが含まれます。これは、シナリオベースの展開を通じてリーダーシップとコミュニケーションスキルを開発する身体活動を伴うプログラムであり、学生が地元の消防署でボランティアや雇用の機会に備えます。合格した応募者は、消防士の基本操作、危険物操作、消防車両オペレーター、基本的な応急処置、AHA CPRとAED、NIMS 100と700の認知的および精神運動的要素を含む、消防士の基本操作カリキュラム全体を履修します。唯一の例外は、学生が年齢と責任の側面から、実際の内部構造物の消火活動には従事しないことです。受講生が段階的にスキルを進化させていくにつれて、消防士としての能力を測り、評価するために、より複雑な訓練が追加されます。訓練では、実際の緊急事態をシミュレートします。合格者は、希望する地域の消防署にボランティアまたは探検家として所属する必要があります。プログラムを修了した受講生には、消防士基礎資格、修了証書、そして15.5単位が授与されます。

このクラスはLCCCゴッドフリーキャンパスでのみ開講されます。入学許可を受けた生徒は、 3時間目終了後にEHSから退出となります。

00401 産業技術入門 LCCC

学年: 10,11,12
クレジット: 2.0

このコースは、応用技術に関するすべての授業の基礎となるため、専門分野の研究やキャリアを志す学生に強くお勧めします。このコースでは、製図と通信、金属加工と製造、機械工学と輸送、建設といった技術トピックを学習することで、イリノイ州産業教育計画を学生に紹介します。最新のコンピューターとモジュール技術ラボを活用し、学生は空気力学、電子工学、レーザー通信、3Dモデリング、エンジン修理、コンピューターアニメーションとグラフィックデザイン、機械システム、配線、配管など、様々なトピックを学びます。産業技術入門の地域コースコード :C101およびC102

このクラスはLCCC NOネルソンキャンパスでのみ提供されます

00901 溶接 1 LCCC

学年: 11年生と12年生

単位: 3.0 (応用技術選択科目単位)

このコースは、学生に溶接技術を開発し、溶融と呼ばれる金属接合に関する知識。学生は酸素アセチレン溶接とアーク溶接の安全な使用に関する訓練を受ける。溶接プロセスには、SMAW（スティック溶接）、GMAW（MIG溶接）、GTAW（TIG溶接）が含まれます。溶接スキルは、下向きおよび水平方向の溶接姿勢における突合せ継手、重ね継手、T継手の実習を通して向上します。切断スキルは、プラズマアーク、酸素アセチレントーチ、PlasmaCamなどの自動化装置を用いた金属切断の実習を通して向上します。学生は、ブループリントの読み方とレイアウトを学ぶことで、この非常に興味深くやりがいのある仕事／学習分野で成功する可能性を高めます。このコースは、LCCCが提供するデュアルクレジットコースです。

00991 溶接 2 LCCC

前提条件: 溶接1

学年: 12 単位:

3.0 (応用技術選択科目単位)

このコースは、職業溶接技術Iで学んだ基礎を基に、学生に、より高度な技術、原理、応用、手順を習得させます。豊富な実践経験により、学生は、様々な溶接継手のあらゆる位置で溶接を行う能力を習得し、このコースの目的は、学生が大学入学に必要なすべての要件を満たす準備をすることです。高度なレベルに達し、現代産業の要求にはるかに近づきました。溶接プロセスには、SMAW、GMAW、FCAW、GTAW、そしてAWS D1.1溶接規格に準拠した製造に重点を置きます。追加トレーニングも含まれます。溶接部の非破壊検査および破壊検査、鉄工機の安全な操作（せん断、打ち抜き、ノッチング、成形）金属加工、設計図の読み取り、プログラミング、そして自動切断のためのプラズマカムの操作。このコースは2単位取得コースです。LCCCを通じて。

これらのコースは、ルイス&クラーク・ゴッドフリーキャンパスのウェーバーワークフォースセンターでのみ提供されます

コリンズビル地域職業センター

コリンズビル地域職業訓練センターのコースは、高校3年生と4年生が受講できます。EHS（高等専門学校）の生徒は、午前11時30分から午後2時までのCAVCセッションに参加します。生徒は1時間目、2時間目、3時間目にEHSコースを受講し、CAVCへ出発する前に昼食（Aランチ）を摂ります。CAVCコースは年間1コースのみ受講でき、各コースを2年間かけて修了することが推奨されます。CAVCに在籍する生徒は、第7学区の開始日より前のCAVCカレンダーに従って授業に出席する必要がありますのでご了承ください。

16001 自動車ボディ 1 CAVC

前提条件: なし
学年: 11、12 単
位: 3.0

指導では、危険物質、自動車ボディの命名法、個々の部品の機能、部品マニュアルの使用、損害見積りの作成と計算、自動車ボディ充填剤の使用を含む交換部品の識別、プラスチック/ガラス充填剤と特別な修理ツールの使用、再仕上げの問題、および塗装準備手順に関連する活動。このコースは、学生が自動車の車体とフェンダーを修理するための知識とスキルを習得できるように設計された学習体験を提供します。このコースで計画されている学習活動は、学生が自動車ボディの修理方法と技術の基礎的な側面に関する知識を身に付け、最終的な塗装を施すために自動車を準備するために必要な基本操作の実践的なスキルを身に付けることができるようにバランスが取れています。指導では、安全の原則と実践、危険物、自動車ボディの命名法、個々の部品の機能、部品マニュアルの使用、交換部品の識別、自動車ボディ充填剤の使用、プラスチック/ガラス充填剤と特別なボディ修理ツールの使用、再仕上げの問題、および塗装準備手順に重点が置かれています。実践的な活動は、損害見積りの作成と計算、ボディパネル、トリム、ガラスの取り外しと取り付けの経験に関連しています。ハンマー、ボックス、ジャッキを用いた矯正、そしてヤスリ、研磨、充填剤を用いた平滑化。さらに、塗装面の下地処理と最終塗装のための下地処理も学びます。これらの経験とスキルは、金属、グラスファイバー、またはウレタン部品に関連するものです。このコースはデュアルクレジットコースであり、修了者は大学の単位を取得できます。

17001 自動車ボディ 2 CAVC

前提条件: 自動車ボディ1
学年: 12 単
位: 3.0

このトレーニングレベルのコースでは、自動車ボディ修理に関連するより高度な作業を行うためのスキルをさらに向上させるための学習体験を提供します。このコースでは、就業スキル、対人関係、事業の組織運営、そして高度な教育機会について学びます。このトレーニングレベルのコースでは、欠陥の特定と修正、そして最終塗装の仕上げバフ研磨に重点が置かれています。

衝突損害額の見積り、顧客への請求書作成、ガラス面の除去と交換、塗料の選定、軽微な損傷と重大な損傷の再塗装、車体全体の再塗装、塗装後の清掃、塗装後の研磨といった実務経験に関連した学生の実践的な活動を行います。このコースでは、自動車のボディとフェンダーの修理に関連するより高度な作業を行う学生のスキルをさらに向上させるための学習体験を提供します。このコースの学習活動は、最終塗装の確実な施工と、その前の準備に重点を置いています。また、欠陥の特定と修正、そして最終塗装の仕上げバフ研磨にも重点を置いています。学生の学習活動には、安全に関する原則と実践、危険物、塗料の種類と品質、色、再塗装の問題、ガラスの規格と取り付け、特殊なアライメント技術、顧客対応、損害額の見積り、保険金請求に関する指導が含まれます。学生は、対人関係、事業の運営と所有権に関する雇用スキルを学びます。このコースは、修了すると大学の単位を取得できるデュアルクレジットコースです。

16101 自動車機械技術 1 CAVC

前提条件: なし
学年: 11,12 単
位: 3.0

手作業が好きですか ?物事がどのように機能するかを学びたいですか ?たくさんの工具が好きですか ?もしそうなら、このクラスはあなたにぴったりです。このクラスでは、自動車産業の入門レベルを扱います。まず、工場での安全対策や自動車工具の使い方など、入門レベルから学びます。学生は現代の自動車のあらゆるメンテナンスについて学びます。扱う車は、学校の車、生徒の車、そして生徒の友人の車です。ブレーキ、サスペンション、ステアリング、アライメントは、最初に学ぶシステムです。次に、学生はエンジンを完全に分解します。学生はエンジンを検査し、必要に応じて精密工具や機械を使って測定します。エンジンが組み立てられると、燃料システムと点火システムが取り付けられ、エンジンはスタンドでテスト運転されます。学生はエンジンの再構築に必要なすべての手順を学びます。学生は、そのスキルをエンジンの問題の診断に活用できるようになります。このコースでは、ガソリン、電気、または代替燃料で動く自動車や小型トラックの検査、メンテナンス、修理に必要な基本的なスキルを学生に紹介します。指導単位には、エンジン性能、自動車電気システム、統合コンピュータシステム、潤滑、排気および排出ガス制御、ステアリングおよびサスペンション、燃料システム、冷却などが含まれます。

システム、ブレーキ、パワートレイン。

16201 建築業 1 CAVC

前提条件: なし
学年: 11,12 単
位: 3.0

このコースは、学生が様々な学習体験を通して、住宅建設に関する基本的な原理と手法を習得し、特に職人技に重点を置いた技術スキルを習得できるよう設計されています。プロジェクトには住宅建設のあらゆる段階が含まれます。学生は、

業界で使用される様々な手動工具および電動工具について、徹底的なトレーニングを受ける機会を提供します。指導内容には、安全に関する原則と実践、標準木材サイズの認識、基礎レイアウト方法、住宅の骨組み、断熱方法と材料、乾式壁の施工と仕上げ、配管設備/システムの設置の観察と実演、電気設備の設置の観察と議論が含まれます。このコースでは、経験と知識を習得できます。

住宅建築および関連設備の建設、設置、保守に関する知識と技能を習得します。計画的な学習活動を通して、学生は基礎的な原則と手法を理解し、石工、大工、仕上げ作業に関する技術的スキルを習得します。指導内容には、安全に関する原則と実践、標準木材サイズの認識、基礎レイアウト方法、建築の概念と手順、地方、州、国の基準、費用見積もり、設計図の読み方などが含まれます。1年間は建築現場で住宅建設の基礎を学びます。すべての学習経験は、学生が就職に必要なスキルと知識を習得できるように設計されています。このコースはデュアルクレジットコースであり、修了すると大学の単位を取得できます。

17201 建築業 2 CAVC

前提条件: 建築業 1
学年: 12 単
位: 3.0

このコースは、建築業の続きであり、建築業で学んだスキルを基にして、学生に多くの学習体験を提供し、学生が基礎的な知識を習得できるようにします。住宅建設に関する原則と方法論を習得し、特に以下の点に重点を置いた技術スキルを養成します。職人技。プロジェクトには住宅建設のあらゆる段階が含まれます。このコースでは、建築構造物および関連設備の建設、設置、保守、修理。学生の技術スキル
学習内容には、安全原則と実践、保守管理機能の実行、配管の接続、配水管と排水管の構築、配管器具とシステムの設置と保守、スイッチとコンセントボックス、照明器具、サービスポの設置、電気機器と電気器具の地下処理と仕上げ、基礎とフットिंगの準備、住宅の煙突と暖炉の建設、レンガの敷設、接合、目地詰め、高度な建築および建設方法と規則に関する指導と活動が含まれます。すべての学習経験は、学生が就職スキルと知識を習得できるように設計されています。すべての学習経験は、学生が就職スキルと知識を習得できるように設計されています。これはデュアルクレジットコースであり、学生はこのコースを修了すると大学の単位を取得する機会が得られます。

16603 臨床保健職種 CAVC（秋学期のみ）

前提条件: なし
学年: 11,12
クレジット: 1.5

このコースでは、教室での指導と実地臨床経験を通して、看護サービスにおける初級レベルの業務に学生を準備します。学生は、登録看護師の監督下で看護助手として業務を行うために必要な基本的なスキルを学びます。

看護師。

授業では、医学用語、患者ケア、特別な栄養摂取方法、心理的サポート、長期ケアまたは終末期ケアについて学びます。学生はまた、成長と発達、衛生、疾病予防、基礎薬理学、応急処置、心肺蘇生法、職業倫理についても学びます。実習には、バイタルサインの測定、パーソナルケアの介助、安全な環境の維持などが含まれます。

地元の介護施設または病院での40時間の臨床経験が必要です。このコースはイリノイ州公衆衛生局の認定看護助手養成プログラムとして承認されており、資格要件を満たした学生は州の認定試験を受験できます。また、受講者はコース中にCPR（心肺蘇生法）の認定も取得できます。このデュアルクレジットコースを修了すると、サウスウェスタン・イリノイ・カレッジから7単位の大学単位が付与されます。

18101 美容 1 CAVC

学年: 11,12
クレジット: 3.0

美容学1では、美容師免許取得に必要な要件について学びます。以下の内容を学びます。
以下の分野における理論と実践の両方：道具とその使用、シャンプー、化学物質の理解、そして使用、髪の種類、衛生、皮膚疾患、解剖学と生理学、電気、倫理、爪
理容師、美容師、エステティシャン、ネイル技術に関する法律に関連する技術、エステティシャンに関する知識、
このコースで習得したスキルやアクティビティは、美容学2の準備をするのに役立ち、同時に単位取得にも役立ちます。
免許取得。CAVC美容コース在籍中に取得したすべての時間数、成績、授業は、イリノイ州財務省が要求する1,500時間の修了に向けて認定されています。
専門規制。美容プログラムはイリノイ州美容局の承認と免許が必要です。
財務および専門規制、専門規制部門、およびすべての州および連邦規制に準拠しています。
このクラスは、イリノイ州フェアビューハイツにあるプレジジョンポイント美容学校で行われます。受講者は以下のスキルを身に付ける必要があります。
生徒は各自で交通手段を手配してください。授業は授業時間外（12:00～16:00）に行われ、さらに1回追加で行われます。
毎月土曜日。詳細についてはCAVCディレクターにお問い合わせください。

19101 美容 2 CAVC

前提条件: 美容学でC以上の成績
学年: 11,12
クレジット: 3.0

このコースでは、理論と実践の両方において継続的な指導が提供されます。CAVC美容コースの受講期間中に取得した時間数、成績、および授業単位はすべて、イリノイ州財務・専門職規制局が定める1,500時間の修了に算入されます。美容2プログラムは、イリノイ州財務・専門職規制局の専門職規制部門の承認とライセンスを取得し、州および連邦のすべての規制を満たす必要があります。このクラスは、イリノイ州フェアビューハイツにあるプレジジョンポイント美容学校で開講されます。学生は自家用車での移動手段を確保する必要があります。授業は、授業時間外（12:00～16:00）および月に1回、土曜日にも行われます。詳細については、CAVCディレクターにお問い合わせください。ISCC: 07403V/19101A002

17301 刑事司法 2 CAVC

前提条件: 刑事司法 1
学年: 12 単
位: 3.0

このコースでは、人身や財産に対する犯罪に対する基本的な捜査手法を学生に体験させます。学習活動は、法律で提供されるものよりも高度な知識とスキルの開発に重点を置いています。執行、指導単位には、予備捜査の実施方法、犯罪現場の保護方法、収集方法、指紋の除去、鋳造、指紋分類、携帯型犯罪捜査機器の使用など、物的証拠の保全に関する知識を習得します。学生は、尋問の実施方法、警察報告書の作成方法、警察機器の使用法、法廷での証言方法を学びます。また、交通整理、個人の安全確保、法執行管理についても指導します。このコースは、法執行機関または関連する刑事司法分野で働くための準備を目的としています。

学生は、警察の管理、人員配置、サービスに関する最近の研究を批判的にレビューします。この学習には、尋問手順、法的権利、そして日常的な警察手続きが含まれます。警察の誠実性と倫理、そして警察活動における合法性といった「難しい選択」に関わる問題が重視されます。学生は刑事司法制度におけるキャリア探索を目的としたインターンシップへの参加機会が提供されます。学生は捜索、拘留手続きを学ぶほか、警察の実演、見学、現地でのシャドウイングなどに参加します。このコースでは、法律関連資料の読解、筆記、理解、法執行官のための数学、警察の安全に関する懸念、誇りと信頼、チームワーク、責任感、信頼性の育成、適切な用語の使用、装備の正しい使用、州の規則遵守といった就業スキルも学びます。

および連邦規制に関する規定。このコースはデュアルクレジットコースであり、学生はこのコースを修了すると大学の単位を取得する機会が得られます。

17901 サイバーセキュリティ 2 CAVC

前提条件: サイバーセキュリティ 1
学年: 12 単
位: 3.0

このサイバーセキュリティコースは、サイバーセキュリティの概念に関する学生の知識を基に構築されます。このコースでは、コンピュータ、ネットワーク、ソフトウェアプログラムに対するサイバーリスクを評価するための知識とスキルを学生に提供します。学生は、サイバーセキュリティリスクを軽減するためのソリューションを構築する方法を学びます。また、サイバーセキュリティに関連する法的環境と倫理的なコンピューティング行動についても取り上げます。学生は、Security +認定試験に必要な概念を準備し、学習します。

18603 歯科助手 CAVC

学年: 11,12
クレジット: 1.5

このコースでは、歯科医療サービスと歯科分野におけるキャリア機会について学びます。学生は、教室での指導と実習室での実習を組み合わせることで、初級レベルの歯科助手および事務業務に必要なスキルを習得します。指導では、歯科安全対策、適切な衛生管理と感染管理手順、一般的な歯科機器の識別と使用に重点を置きます。学生は、模擬歯科医院環境で、チェアサイドでの助手業務、患者の準備、基本的な事務業務を実習します。

18401 電気工事 CAVC

学年: 11,12
クレジット: 3.0

CAVCの電気工事プログラムは、住宅、商業、そして基本的な産業システムに関するスキルを学生に身につけさせます。実践的なプロジェクト、チームワーク、そして業界体験を通して、学生は回路、配線、トラブルシューティング、そしてコンジット曲げを学び、安全対策とNEC規格への準拠を実践します。このコースは、見習い研修、NCCER電気レベル1やOSHA 10などのエントリーレベルの資格取得、そしてキャリアアップへの準備を整えます。卒業生は、さらなる教育を受ける、あるいは電気工事業界でキャリアをスタートさせるために必要な専門知識と専門スキルを身につけて卒業します。

[TL3]のコメント:これらのコースは提供せず、APサイバーセキュリティのみを提供するのでしょうか？ LCCサポートを提供する場合、刑事司法も提供しないのでしょうか？

16503 救急救命士 CAVC (秋季のみ)

前提条件: なし
学年: 11,12
クレジット: 1.5

この2.5時間の1学期コースは、大学3年生と4年生に、医療緊急事態に効果的に対応するために必要な知識とスキルを身につけさせます。学生は、業界標準の機器を用いて訓練を行いながら、患者の評価、気道確保、心肺蘇生、外傷治療、安全な搬送手順を学びます。特に、プレッシャーのかかる環境におけるチームワーク、コミュニケーション、そしてプロ意識を重視します。このコースは、州および国の救急救命士（EMT）カリキュラム基準に準拠しており、EMT認定試験受験の準備を整えます。卒業生は、救急医療サービスへの即戦力として活躍できるだけでなく、看護、救急医療、その他の医療専門職など、ヘルスケア分野での学びを継続することも可能です。

16801 食品サービス 1 CAVC

前提条件: 料理芸術
学年: 11,12単位:
3.0

このコースでは、料理の能力と職場スキルの開発に必要な用語、料理数学、実践経験を提供します。安全と衛生の指導と教室での応用により、学生は業界で認められた衛生試験の準備ができます。教室での経験により、接客、バックヤード、ワークステーションで働くスキルが養われます。追加コンテンツには、イベント計画、顧客サービスと顧客関係、フードサービスのスタイル、ベーキングとパストリーの芸術、オードブル、朝食の調理が含まれる場合があります。学生には、商用機器でのトレーニング体験の機会が提供されます。このコースは、食品サービス業界でのキャリアに関心のある学生に、食品サービス関連の能力の開発に必要な情報と実践経験を提供するように設計されています。学生は、イベント計画、顧客サービスと顧客関係、フードサービスのスタイル、ベーキングとパストリーの芸術、オードブル、朝食の調理を含むすべてのコンテンツを準備するために、商用食品サービス機器を使用した実験室での経験を積むことができます。学生には、商用機器でのトレーニング体験の機会が提供されます。

このコースは、フードサービス業界でのキャリアに関心を持つ学生に、フードサービス関連の能力開発に必要な情報と実践的な経験を提供することを目的としています。学生は、業務用フードサービス機器を使用した実験室体験、大量調理、食品安全に関する実習を受けます。特に、大規模および小規模のイベントへの対応と実務経験を重視します。学生は、フライ調理、ウェ이터（サーバー）、レジ、大量調理など、クイックサービスレストランの実際の運営を通して、あらゆる種類のフードサービス業務の経験を積みま。レストラン業界の歴史と概要についても解説します。第2学期は、第1学期のコースで開始した学習を継続します。学生は、引き続き食事の計画、大量調理、クイックサービスレストラン（店内）の運営を行います。フードサービス施設の運営の一環として、安全と衛生管理は継続的に重視されます。フードサービス業界でのキャリア機会に関する追加情報も提供されます。実習には、ビジネスや産業界で見られる機器や設備を模した設備や施設が含まれます。栄養学、大小さまざまなイベントへのケータリング、中国、イタリア、メキシコ、アメリカなど様々な民族（料理）の料理、そして実務経験に重点が置かれています。このコースはデュアルクレジットコースであり、修了者は大学の単位を取得できます。

17801 食品サービス 2 CAVC

前提条件: 食品サービス1でC以上の成績 成績: 12 単位:
3.0

このコースでは、食品サービスの生産とサービスに関する高度なトレーニングを提供します。マネジメントスキルと人事管理に関する情報と経験が提供されます。2年生はリーダーシップとトレーニングのポジションに配属され、1年生の職務に加えて追加の責任を担います。2学期には、学生はキッチンスーパーバイザー、ダイニングスーパーバイザー、倉庫スーパーバイザー、メニュープランナー、パイヤー、ヘッドシェフなどの管理職の責任を担います。管理職としてクイックサービスレストランを継続的に運営することで、学生はこれらの職務を「体験」する機会を得ます。このコースでは、学生が運営管理スキルを習得することに特に重点を置きます。

様々な環境における食品サービスシステムの設計と組織化、人間関係、人材の育成と監督などが含まれます。さらに、食品原価計算、在庫管理、広告宣伝、消費者および業界動向のモニタリング、個々の調理技術の習得なども含まれます。実習では、ビジネスや産業界で使用されている機器や設備を模した設備が使用されます。学生はサウスウェスタン・ハイリノイカレッジを通じて3単位を取得します。

18501 HVAC CAVC

前提条件: なし
学年: 11,12
クレジット: 3.0

この1年間の2.5時間コースでは、暖房、換気、空調システムの基礎を学生に紹介します。実践的なトレーニングを通して、学生は板金加工、住宅用暖房炉とエアコン、業務用屋上ユニット（RTU）、そして最新のヒートポンプシステムについて経験を積むことができます。指導では、安全性、システムの操作、トラブルシューティング、設置、メンテナンスに重点を置きます。また、学生は業界で認められた資格取得に向けて準備を進め、就職の可能性を高めます。高校3年生と4年生を対象としたこのコースは、HVAC業界への就職や高度な技術研修への直接的な道筋を提供すると同時に、需要の高いキャリア分野での強力な問題解決能力と技術スキルを養います。

16601 精密機械加工技術 1 CAVC

前提条件: なし
学年: 11,12 単位:
3.0

このコースでは、高度なレイアウト、測定、基本的なベンチ操作、そして基本的な機械操作に重点を置きます。CNCプログラミングと加工技術については、特にGコードとMコードの自動プログラミングに重点を置きます。
このクラスでは、機械加工分野に必要な就職機会と仕事に関連するスキルについて学びます。
このコースには、学生が就職や継続教育に必要な高度な能力を身に付けられるよう、一連の学習課題も含まれています。これには、旋盤、フライス盤、平面研削盤を用いた高度な工程が含まれます。このコースはSWICとの二重単位協定に基づき提供され、学生は大学の単位を取得できます。

17601 精密機械加工技術 2 CAVC

前提条件: 精密機械加工技術 1
学年: 12 単
位: 3.0

このコースは「精密機械加工」の続編です。高度なレイアウト、機械加工の実践、測定、冶金学、工具鋼の熱処理について学びます。CNCの高度な自動プログラミングと機械加工に重点を置き、マスターカム・コンピュータプログラミングについても学びます。工具製作の技術、監視機能、高度な機械設定についても学びます。また、工場設備の設置、保守、修理に加え、工場の継続的な管理と記録プロセスについても学びます。このコースは、SWICとの大学進学のためのデュアルクレジット協定の一環でもあり、高校生に大学進学を機会を提供しています。

18301 都市農業 CAVC

学年: 11年生と12年生
クレジット: 3.0

このコースでは、都市農業生産の原則と実践について学びます。主なトピックは、都市作物です。生産、収穫、管理戦略。その他のトピックには、倫理的、社会的、環境的影響が含まれる場合があります。
食と都市農業、そして社会運動としての都市農業。FFA学生組織への参加
活動と監督農業体験（SAE）プロジェクトはリーダーシップの不可欠なコース構成要素です
開発、キャリア探索、学術概念の強化。

コホートプログラム

南イリノイ大学エドワーズビル校 (SIUE)コホート

SIUE コホートに登録する学生は、12年生の1学期にSIUEで2つのクラスを受講します。

すべての生徒はコンピューティング入門を受講し、その後、エンジニアリング問題解決またはコンピュータサイエンスの概念のいずれかを選択します。このコホートに入学した生徒は、SIUEカレンダーに従って授業に出席する必要があります。これは、第7学区の開始日より前になる場合がありますのでご注意ください。

SIU12 サザンイリノイ大学エドワーズビル校 コホート

CC1004 コンピューティング入門 SIUE

学年: 12
クレジット: 0.5

基本的なコンピュータリテラシーを前提としたプログラミングコースです。高水準プログラミング言語と基本的な問題解決能力を学びます。このコースではC++を使用します。

CC1003 エンジニアリング問題解決 SIUE

学年: 12
クレジット: 0.5

あらゆる工学分野に共通する、問題の定義、定式化、そして解決アプローチの基本ステップ。推論と論理的思考の基礎スキル。ケーススタディと小規模プロジェクト。

CC1005 コンピュータサイエンスの概念 SIUE

学年: 12
クレジット: 0.5

コンピュータサイエンスの幅広い視点: ハードウェア、オペレーティングシステム、ソフトウェアの設計と開発、アルゴリズム、ネットワーク、アプリケーション。

***これらのコースは、SIUE のスタッフと空き状況に応じて変更される場合があります。

ルイス・クラーク・コホート

LCCCコホートに入学する生徒は、11年生と12年生として、各学期に2つのLCCCクラスを受講します。EHSの生徒向けには、毎年NOネルソンキャンパスで特定のコースが提供されますが、2年生コホートの生徒はLCCCが提供する他のコースを受講できます。この2年間のコホートを通じて、生徒は最大24単位を取得できます。

LCCY1 ルイス&クラーク コホート 1年目

学年: 11,12
クレジット: 2.0

CC2701 1年生英語1
このコースでは、ライティングプロセスを通して、明確で簡潔、かつ丁寧に編集された説明文や要約を作成するスキルを練習することに重点を置いています。基本的な文法、文法構成、句読点に重点を置きます。また、MLA形式、情報源に基づいたライティング、そして分析的ライティングの基礎となる批判的思考についても紹介・復習します。

CC2702 1年生英語2
このコースでは、一次資料と二次資料の分析的な読解を活用し、ライティングスタイルとプロセスを改善するための継続的な練習を行います。学術的な読者に向けた作文に資料をどのように取り入れるかを練習しながら、学生は様々な研究方法と剽窃の影響について学びます。最後に、学生は学術的なスタイルの構造、研究論文のレイアウトとフォーマットを学びます。

CC6005 一般心理学
このコースでは、行動と精神プロセスの科学的研究としての心理学を紹介します。さらに、生物学的視点、社会文化的視点、認知的視点の相互作用を重視しながら、心理学の概念と原則を考察します。学生は、心理学という分野を形成してきた重要人物、多様な理論、そして研究成果を探索します。

CC2003 パブリックスピーキング
このコースでは、演説とディスカッションのテクニックの理論と実践、およびスピーチの評価を通じたスピーチ基準の開発について学びます。

LCCY2 ルイス&クラーク コホート 2年目

学年: 12
クレジット: 2.0

CC7003 非西洋美術
このコースでは、西洋以外の世界における視覚芸術の伝統を、様式面と歴史的観点から概観します。受講生は、世界中の多様な文化（アフリカ、中国、日本、インド、オセアニア、そしてアメリカ大陸の先住民文化を含む）の芸術に触れ、それぞれの芸術を形作ってきた理念、信念、原則、そして影響について学びます。

CC6006 論理的推論の基礎
このコースでは、優れた推論、特に演繹的議論の基準を紹介し、論理的分析、論理的論証、そしてよくある誤謬のパターンを回避するスキルを養います。本コースでは、範疇論理や真理関数論理を含む基本的な記号論理を網羅し、議論、推論、妥当性、含意、範疇関係、演繹的推論と帰納的推論、情報に基づく誤謬といった基本的な論理概念を詳細に分析します。

CC6003 比較宗教学
このコースでは、主要な東洋と西洋の宗教を紹介しながら、人間の経験における宗教の本質を検討します。

CC6004 社会問題
このコースでは、社会問題とその対処策の検討を含め、社会問題を研究します。問題領域には、人口、豊かな社会、犯罪と司法、貧困、失業、健康と精神疾患、自動化、民族・人種関係の高齢化、環境への脅威、第三世界諸国との関係におけるアメリカ合衆国の役割、アメリカ社会の現状と将来などが含まれます。

LCCC ルイス & クラーク 刑事司法 コホート

学年: 12 単
位: 2.0

CC6104 アメリカ刑事司法入門（秋学期のみ）

このコースは、刑事司法を志望する学生のための基礎的な枠組みを提供します。アメリカの刑事司法を、総合的犯罪問題の観点から考察します。刑事司法は、直接的な執行責任を負う警察から始まります。裁判所が関与し、矯正へと繋がります。

CC6105 矯正入門（秋学期のみ）

矯正制度の概要（裁判所、拘禁、量刑、成人施設、保護観察、仮釈放、そして人員配置と人事問題）を解説します。このコースは、アクティブでインタラクティブな学習体験を提供します。受講者は講義と読書資料を通して、現在の量刑と矯正実務を理解するための枠組みを構築します。

CC6107 刑法（春学期のみ）

このコースでは、刑法の理論、歴史、目的、地方、州、連邦の法律、その発展、適用、執行、証拠の規則と種類について学習します。

CC6106 犯罪学（春学期のみ）

このコースでは、犯罪の性質、原因、抑制、犯罪の測定、システム、被害者、犯罪者の相互作用的な役割に関する多分野にわたる研究と分析を扱います。

***これらのコースは、LCCC のスタッフと空き状況に基づいて変更される場合があります。

[TL4] コメント:春学期と秋学期はそれぞれ2コースずつ開講されるはずですが、ティム・ベベル氏からの明確な説明を待っています。

[TL5]のコメント:刑事司法コホートを追加すると、

英語学科

ヘザー・ハスキンス、学科長

全学生は4年間を通して研究[R]を修了することが義務付けられています。最終学年では、全学生が1つの[R]コースを選択し、研究論文の提出が必要となります。

	9年生	10年生	11年生	12年生
基礎英語	文学 & 作文1 [R] 英語開発1 英語開発2	文学 & 作文2 [R] -- 必須 必須 ジャーナリズム1 [R] 英語開発1と2	アメリカ文学 [R] - 必須 ジャーナリズム1 [R] 英語言語発達	イギリス文学 [R] 読書とライティングの探求 [R] ジャーナリズム 1 [R] 1 & 2 英語開発1と2
上級英語	優等文学 & 作文1 [R] - 必須オプションを満たす	優等文学 & 作文2 [R] - 必須オプションを満たす	優等生アメリカ人文学[R] - 必須オプションを満たす 優等ジャーナリズム構成 [R] - 代わりには服用できません アメリカ文学 AP: 言語と作文 [R]	英国文学優秀賞[R] 英語言語発達2 優等ジャーナリズム作文[R] - アメリカ英語の代わりに受講することはできません 文学 AP: 文学と作文 [R] AP: 言語と作文 [R]
文学研究	議論スピーチ	議論スピーチ	科学における批判的思考フィクション 優等生大学作文 [R] 現代文学 [R] 文学におけるスポーツの研究と分析/文学的非フィクション [R] (これらのコースはアメリカ留学の代わりに受講することはできません。)	科学における批判的思考フィクション 優等生カレッジ作文 [R] 現代文学 [R] スポーツの研究と分析文学/文学ノンフィクション [R] 議論スピーチ
多言語英語	多言語対応英語学習者 学術セミナー	多言語英語学習者アカデミックセミナー	多言語英語学習者学術セミナー 議論スピーチ	多言語英語学習者学術セミナー

英語年間コース

21301 文学と作文 1 [R]

前提条件: なし
学年: 9
クレジット: 1.0

このコースは9年生の必修科目です。文学の主な目的は、短編小説や長編小説、ノンフィクション、詩、シェイクスピア劇など、様々な文学ジャンルを学生に紹介することです。作文の分野では、説明文、物語文、議論文といった基本的な作文様式の発達に重点が置かれます。

学生は、効果的なライティングスタイルを構築するために必要なライティングプロセス、文法、慣習を学びます。また、リスニングとスピーキングのスキル開発と応用にも重点を置きます。このコースの2学期目には、説明文／議論文によるリサーチプロジェクトへの参加が必須となります。

21331 優等文学・作文1 [R]

前提条件: 教師の推薦 学年: 9

クレジット: 1.0

このコースは、英語が得意な9年生を対象としています。文学のジャンルや作文形式は文学・作文1と類似していますが、本コースはペースが速く、難易度も高いです。適切な文法、文法、スペルを用いたライティングに重点が置かれています。2学期目には、議論型の研究論文の提出が必須です。

22301 文学と作文 2 [R]

前提条件: 文学と作文1
グレード: 10
クレジット: 1.0

このコースは10年生の必修科目です。生徒は、多様な作家や様々な文学ジャンルの作品を通して、自己探求のための本質的な問いを探索します。テキストはテーマ別に構成され、ペアでライティング体験が行われます。学生は、効果的なライティングスタイルを身につけるために必要なライティングプロセスに加え、文法や慣習を学びます。ライティング経験には、説明文、物語文、議論文など、フォーマルなものからインフォーマルなものまで、様々な文章が含まれます。

22331 優等文学・作文 2 [R]

前提条件: 優等文学&作文1、教師の推薦 学年: 10

クレジット: 1.0

このコースは、英語が得意な10年生（10th grade）を対象としています。このコースはテンポが速く、高度な内容となっています。生徒は、多様な作家や様々な文学ジャンルの作品を通して、自己探求のための本質的な問いを探索します。テキストはテーマ別に構成され、ペアでライティング体験が行われます。生徒は、効果的なライティングスタイルを身につけるために必要なライティングプロセスと文法を学びます。効果的なライティングスタイルを身につけるために必要な、適切な文法、文法構成、スペルを用いて書くことに重点が置かれます。ライティング体験には、説明文、物語文、議論文など、フォーマルなものからインフォーマルなものまで、様々な形式が含まれます。

23101 アメリカ文学 [R]-----

前提条件: 文学と作文2
学年: 11
クレジット: 1.0

このコースは、AP言語・作文を履修していない11年生（11th grade）の必修科目です。第1学期は、植民地時代から1865年までのアメリカ文学を概観します。アンソロジーからの抜粋と、文学全集1編を扱います。第2学期も、1865年から現在までのアメリカ文学を概観し続けます。アンソロジーからの抜粋と、文学全集1編を扱います。ライティング体験は、読書内容と関連しており、作文スキルの育成に重点が置かれます。第1学期には、文学に基づいた研究論文の提出が必須です。

23131 優等アメリカ文学 [R]-----

前提条件: 優等文学 & 作文2、教師の推薦 学年: 11
クレジット: 1.0

このコースは、AP言語・作文を受講していない、英語の才能に恵まれた11年生（11th grade）の生徒を対象としています。第1学期は、植民地時代以前から1865年までのアメリカ文学を概観します。アンソロジーからの抜粋と、少なくとも1つの完読作品が含まれます。第2学期も引き続き1865年から現在までのアメリカ文学を概観します。アンソロジーからの抜粋と、少なくとも1つの完読作品が含まれます。ライティング体験は、読書した文学作品と関連しており、文学分析と作文スキルの育成に重点が置かれます。第1学期には、文学に基づいた研究論文の提出が必須です。

23201 イギリス文学 [R]-----

前提条件: 文学と作文2
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは12年生を対象としています。第1学期は、アングロサクソン時代からルネサンス時代までのイギリス／アイルランド文学を概観します。アンソロジーからの抜粋と2つの全集を通して学びます。第2学期は、ルネサンス（1660年）以降のアンソロジーからの抜粋と2つの全集を通して、引き続き文学を概観します。ライティング体験は、読書内容と関連しており、作文能力の育成に重点が置かれます。第1学期には、文学に基づいた研究論文の提出が必須です。

23231 優等英国文学 [R]-----

前提条件: 優等文学 & 作文2、教師の推薦 学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは英語の才能に恵まれた学生向けに設計されており、ルイス・アンド・クラーク・コミュニティカレッジの3年次にカレッジ作文を履修している場合、3時間の二重単位として履修できます。セメスターAでは、アングロサクソン時代からルネサンス時代までのイギリス／アイルランド文学を概観します。アンソロジーからの抜粋と3～6つの全集が含まれます。セメスターBでは、ルネサンス（1660年）以降の文学を概観し、アンソロジーからの抜粋と3～6つの全集が含まれます。ライティング体験は、読んだ文学と関連しており、文学分析と作文スキルの育成に重点が置かれます。最初のセメスターでは、5～8時間の単位が必要です。

1ページの文献に基づく研究論文（または、デュアルクレジット取得コースを受講する場合は8～10ページの論文）。資格を満たしている場合は、ルイス＆クラーク・コミュニティカレッジのデュアルクレジット取得オプションもご利用いただけます。

24301 読書とライティングの探求 [R]

学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、卒業する3年生と4年生を高等教育に向けて総合的に準備するように設計されています。将来の道を切り開くために、経験と知識を活用する経験を積みます。これには、批判的思考、問題解決、コミュニケーション、適応力といった強固な基礎スキルが含まれます。読書体験は、実社会での応用、多様性、そして多様な視点に焦点を当てます。ライティング体験は、これまでの文学の授業で身につけたスキルをさらに深めることを目的としています。スピーキングとリスニング体験は、信頼できる証拠に基づいて主張を裏付ける議論を準備し、共同で議論をしながら反対意見を考慮することを通して、メディアリテラシーを促進します。

23431 AP: 文学と作文 [R]

前提条件: GPA 3.0
学年: 12
クレジット: 1.0

このコースは、APテスト受験を検討している優秀な英語力を持つ学生向けに設計されています。大学レベルのこのクラスでは、様々なジャンルの古典文学を代表する作家の作品を扱います。AP英語は、ライティングを重視した、テンポの速いコースです。最初の学期には、文学に基づいた研究論文の提出が必須です。

24431 AP: 言語と作文 [R]

前提条件: 以前の英語コースでC以上の成績を取得していること
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、アドバンストブレースメントテスト（APテスト）の受験を検討している学生向けに設計されています。このクラスでは、レトリック、つまり議論を展開し分析する技術に焦点を当てています。学生はコースを通して、様々な文章、口頭発表、視覚的なテキストを分析します。AP言語は、ライティングとリーディングを重点的に学ぶコースです。学生は、ライティングにおいて自身の主張を展開する能力と、他者の主張を分析する能力に重点を置きます。このコースでは、リサーチアセスメントが必須です。

29101 英語言語発達1

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、英語学習者がリスニング、スピーキング、リーディング、ライティングの4つの言語領域を通して英語力を向上させることを目的として特別に設計されています。このコースの受講資格を持つ学生は、最新のWIDAスクリーナーまたはACCESSテストのいずれかの領域サブテストにおいて、入門、初級、発展段階のカテゴリ内のスコアを取得できます。このコースの受講資格を得た学生は、英語コースの単位を取得できます。このコース修了後、学生は英語のリスニング、スピーキング、リーディング、ライティング能力とACCESSサブテストのスコアに応じて、「英語言語開発2」コースまたは「文学・作文I」コースへの入学準備が整います。

コメント [TL6]: NCAAの承認待ち

29201 英語言語発達2

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

英語言語開発2は、リスニング、スピーキング、リーディング、ライティングという4つの主要言語領域において、英語能力の向上が認められた学習者のための次のステップです。このクラスは、生徒の文学と作文の授業にスムーズに参加できるよう、既存のスキルを磨きます。このコースを受講するには、新入生を含む生徒は、最新のWIDAスクリーナーまたはACCESSテストのいずれかのドメインサブテストで、「入門」、「初級」、「発展途上」のいずれかのカテゴリのスコアを取得する必要があります。このコースを修了すると、生徒の英語力とACCESSサブテストのスコアに基づいて、メインストリームの英語コースに移行できる状態になります。

コメント [TL7]: NCAAの承認が必要

英語セメスターコース

23503 現代文学 [R] 
前提条件: アメリカ文学 学年: 11,12 単位: 0.5

このコースは、読書を楽しみ、自分の文章に誇りを持つ学生のために設計されています。現代的な視点から小説を題材に、学生は純真さ、経験、偏見、自由、アイデンティティ、文化、規範、友情といったテーマを探求します。登場人物、プロット、設定といった基本的な要素をはるかに超えて、文学のより深い分析と解釈、つまり読者がフィクションを読み、議論する際に用いる一連の慣習、パターン、コード、ルールを探求します。学生は学期中に4冊の小説を読みます。執筆体験は小説分析と密接に関連しています。学生は、課題研究論文に関連した小グループプレゼンテーションを完成させることが求められます。

24703 サイエンスフィクションにおける批判的思考... A 
前提条件: アメリカ文学 学年: 11,12

クレジット: 0.5

このコースは、文学界で最も人気の高いジャンルの一つであるSFを学生に紹介することを目的としています。学生は、SFの基本的な特徴と、このジャンルがどのように時代とともに進化してきたかを理解します。SFを、現代の状況を象徴する先駆者として、また寓話として探求することで、学生は現代の状況を分析、解釈し、このジャンルの最も関連性の高いテーマの多くと結びつけることが期待されます。例えば、テクノロジーの限界と濫用、社会の非人間化、人間と機械の間の微妙な境界線、現実の本質、プライバシーの喪失などです。いくつかの短編小説、3つの長編小説、そして様々な映画を教材として、様々なライティング課題を通して学生の批判的思考力を評価します。

23603 文学 / 文学ノンフィクションにおけるスポーツの研究と分析 [R] 
前提条件: アメリカ文学 学年: 11,12

クレジット: 0.5

このコースは、小説、伝記、回想録、詩、短編文学、文芸ノンフィクションなど、興味をそそるフィクションとノンフィクションで構成されています。文学作品はスポーツと競技に焦点を当てています。ライティング体験は、名声、人格、偏見、社会への影響といった古典的な問題やテーマと結びつき、作文能力の向上に焦点を当てています。研究論文の提出が必須で、すべての作品は授業で発表されます。

24203 優等生大学作文 [R] 
前提条件: 文学と作文2
学年: 11,12
クレジット: 0.5

このコースは、ルイス・アンド・クラーク・コミュニケーションレッジを通して3時間のデュアルクレジットとして受講できます。このコースは、最終学年で履修する優等英文学の3時間のデュアルクレジットセッションの履修要件となります。カレッジ作文では、物語文、説明文、議論文の作文プロセスと戦略を深く学びます。また、個人のライティングスタイルと文体の発達を促します。文法、文法構成、句読点に重点を置き、大学レベルのライティング能力が求められます。読書経験はライティング経験と結びついています。MLA形式を用いた研究論文が必要です。

20102 ディベート (春季のみ) -----A

前提条件: 両方のクラスを受講する予定の場合は、ディベートの前にパブリックスピーキングを受講することをお勧めします。
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、特に競技スピーチやディベートで用いられるプレゼンテーション技術を習得しながら、批判的、合理的、そして外交的に思考する力を養います。学生は学期を通して短期および継続的なリサーチを行うことが求められます。LC 1、LC 2、AL、またはAP Langの代わりに受講することはできません。

20101 パブリックスピーキング (秋のみ) -----CAA

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、特定の対象者に適したアイデアを考案し、情報を整理する能力を養うとともに、コミュニケーション術を学びながら自信と落ち着きを身につけ、発展させます。学生は学期を通して短期および長期の研究を行うことが求められます。LC 1、LC 2、AL、またはAP Langの代わりに受講することはできません。

ジャーナリズムコース

21101 ジャーナリズム 1 [R] -----AA

前提条件: 以前の英語コースでB以上の成績を取得していること
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、高校生とプロのジャーナリズムの両方について包括的な理解を学生に提供することを目的としています。ニュースの理解、ニュースの価値、インタビュー、報道、ニュースライティング、編集、メディア法倫理など、ジャーナリズムの実践と構成に関する様々な側面を重視します。このコースは高校卒業要件を満たしていますが、以下の必修科目の代わりに受講することはできません: 文学と作文1、文学と作文2、またはアメリカ文学。第2学期には、詳細な研究論文の提出が求められます。

22231 優等ジャーナリズム作文 [R] -----

前提条件: ジャーナリズム 1 (または講師の許可)
学年: 11,12*
クレジット: 1.0

このコースは、EHSで提供される2つのコースのうちの2番目のコースです。このコースには、前期に提供される拡張リサーチ要素 (特集記事または議論記事)が含まれます。このコースの目標は、ジャーナリズム1で習得したスキル (ニュース、特集記事、スポーツ記事、オピニオン記事、レビュー記事、コピー編集、見出し作成)をより深く探求することで、学生のジャーナリズムライティング能力を育成することです。このコースのペースと期待される内容は厳しく、学生はEHSのオンライン学生新聞「Tiger Times Online」と、その季刊印刷物「The Claw」に定期的に記事を執筆します。さらに、学生は専門誌や学術誌の記事を定期的に読み、分析します。また、学生は各学期末にポートフォリオを作成する必要があります。このコースは優等生レベルのコースに指定されています。

*初回受講時に英語の単位を取得できます。再受講を希望する学生は、選択科目として単位を取得できます。

*ジャーナリズム 1 と同様に、HJC は必須の英語コース (例: アメリカ文学) に代わるものではありません。

英語選択科目（英語単位取得対象外）

29001 多言語英語学習者アカデミックセミナー

学年: 9,10,11,12

クレジット: 1.0

このコースは、多言語英語学習者の教育者と直接取り組んでいる英語学習者向けに設計されています。

学生は、予定されているコースで成功するために必要なアカデミックな言語とスキルを身につけます。具体的な重点分野は、リスニング、スピーキング、リーディング、ライティングです。このクラスは複数回受講でき、単位取得のために複数回受講できます。

美術学部・舞台芸術学部

ビクトリア・ヴマール学科長

学年	音楽	ビジュアルアーツ	ドラマ
9～12歳	コンサートバンド シンフォニックバンド ウィンドアンサンブル ジャズアンサンブル コンサートオーケストラ シンフォニックオーケストラ コンサート合唱団 I 音楽鑑賞* 音楽理論*	アート&デザイン* 版画* 繊維* 描画* 陶磁器* 彫刻* 絵画* 美術史 1* 美術史 2*	演技
10～12歳	コンサート合唱団 II 室内合唱団	2Dアートセミナー* 3Dアートセミナー*	テックシアター 建設と設計
11-12	MPS優等生 - 吹奏楽部 MPS優秀賞 - コンサートオーケストラ MPS名誉賞 - 交響楽団 優等生MPS - コンサート合唱団II 優等生MPS - 室内合唱団	APアートスタジオ	優等生演劇キャリア
12	優等生シニアセミナー - 吹奏楽部 優等生シニアセミナー - オーケストラ 優等生シニアセミナー - 合唱		

*セメスターコース

一般音楽コース

71503 音楽鑑賞

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、古代から現代の作曲やスタイルに至るまで、音楽の歴史的なジャンルと時代を探ります。
さまざまな作曲家と重要な作品が文化的背景の中で研究されます。

71603 音楽理論

前提条件: 舞台芸術アンサンブルへの参加
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、音楽を学ぶ学生が作曲と音楽理論への理解を深めるための音楽スキルを養うために設計されています。音楽業界でのキャリアを目指す学生だけでなく、音楽を通して豊かな学びを得たい学生にも役立ちます。演奏経験のない学生は、音楽鑑賞（71503）またはコンサート合唱（71401）を受講してください。

バンドコース

70101 コンサートバンド

前提条件: 管楽器奏者の場合は正常に動作する管楽器を利用できること、打楽器奏者の場合は打楽器またはピアノの演奏経験があること。

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

コンサートバンドは、管楽器と打楽器の演奏者なら誰でも参加できる演奏グループです。このクラスに入学する生徒は、事前にバンド楽器の演奏経験者、初心者でも受講可能ですが、このグループに必要な演奏レベルに達するには、学校外で個人指導を受ける必要があります。演奏技術とアンサンブル演奏に重点を置きます。

組織内での配置を決めるための座席オーディションは、年に2〜3回行われます。生徒は1学期につき8〜10のセクション課題に出場する必要があります。各バンドのメンバーは、ホームバスケットボールの試合で2つの応援バンドに分かれて演奏します。ソロや小編成のアンサンブル活動に参加するための機会と教材が用意されており、IHSAソロ・アンサンブルコンテストやIMEA全地区フェスティバルなどに参加できます。全地区フェスティバルで最優秀成績を収めた生徒は、全州フェスティバルへの出場資格を得る場合があります。バンドは年に4〜5回のコンサートを開催します。生徒はすべてのドレスリハーサルとコンサートに必ず出席しなければなりません。コンサートバンドへの登録に、マーチングバンドへの参加は必須ではありません。

マーチング バンドに登録している 9 年生または 10 年生は、1 学期分の体育の授業を免除される申請を行うことができます。

70001 シンフォニックバンド前

提条件: 動作可能な楽器へのアクセスと春のオーディションによる書面による推薦、マーチングバンドへの参加が必要

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

シンフォニックバンドは、管楽器または打楽器の演奏に優れた経験のある学生が参加できる演奏グループです。このクラスでは、技術よりも学生のパフォーマンスとレパートリーの構築に重点を置きます。組織内での配置を決めるための座席オーディションは年に2〜3回行われます。学生は1学期につき8〜10のセクション課題を演奏する必要があります。各バンドのメンバーは、いくつかのホームバスケットボールゲームで2つのバスケットボール応援バンドに分かれます。IHSAソロおよびアンサンブルコンテストやIMEA全地区フェスティバルなど、ソロおよび小編成のアンサンブル作品に参加するための機会と教材が用意されています。全地区フェスティバルに選ばれた最高成績の学生は、全州フェスティバルに引き続き参加するために選ばれる場合があります。バンドは年に4〜5回のコンサートを開催します。学生はすべてのドレスリハーサルとコンサートに出席しなければなりません。シンフォニックバンドに登録するには、マーチングバンドへの参加が必須です。マーチング バンドに登録している 9 年生または 10 年生は、1 学期分の体育の授業を免除される申請を行うことができます。

75001 カラーガード (秋のみ)

前提条件: 春のオーディションでの推薦状、およびマーチングバンドへの参加学年: 9,10,11,12

クレジット: 0.5

カラーガードクラスは、カラーガードを通してパフォーマンスに興味のあるすべての学生を対象としています。オーディションは翌年秋学期の4月に行われ、このクラスへの参加はオーディションで合格した学生に限られます。

カラーガードのメンバーはマーチングバンドと共にパフォーマンスを行います。生徒たちは、ホームフットボールの試合、地元のパレード、そして大会などでパフォーマンスを行います。カラーガードのメンバーになるには、マーチングバンドへの参加が必須です。生徒たちは、旗、ライフル、サーベルの回し方など、カラーガード活動に必要な技術を学びます。生徒たちはダンスのテクニックと理論を学ぶだけでなく、活動における表現力について議論したり、実演したりする時間も持ちます。成績は、日々の参加状況、毎日の筆記試験と演技評価、そしてすべてのパフォーマンスへの参加度によって決定されます。生徒たちは、独自の振り付けの作成、ダンス理論の学習と演技、そして仲間が作曲したカラーガードのルーティンの練習など、様々なプロジェクトに取り組みます。このアンサンブルに参加するために経験は必要ありませんが、カラーガードに選ばれた生徒は、夏と秋のすべてのリハーサルに参加する必要があります。

70201 ウィンドアンサンブル

前提条件：動作可能な楽器へのアクセスと春のオーディションでの推薦書
マーチングバンドへの参加は必須
学年：9,10,11,12
クレジット：1.0

吹奏楽団は、高校や大学のコンサートバンドで演奏する最高峰の音楽に特化した、クラス分けに基づいたアンサンブルです。吹奏楽団の生徒は皆、楽器に精通しています。ほとんどの生徒は、このグループでさらに能力を高めるために個人レッスンを受けています。団内でのクラス分けのための座席オーディションは、年に2〜3回行われます。生徒は、学期ごとに8〜10のセクション課題を演奏する必要があります。プログラムには、11年生と12年生を対象とした加重成績プログラムである優等生音楽演奏セミナーと優等生シニアセミナーがオプションで追加できます。各バンドのメンバーは、ホームバスケットボールの試合のために2つのバスケットボール応援バンドに分かれます。HSAソロアンサンブルコンテストやILMEA全地区フェスティバルなど、ソロや小編成のアンサンブル活動に参加するための機会と教材が用意されています。

全地区フェスティバルに選出された最優秀成績の生徒は、全州フェスティバルへの出場資格を得る場合があります。バンドは年間4〜5回のコンサートを開催します。生徒はすべてのドレスリハーサルとコンサートに必ず出席してください。ウィンドアンサンブルへの入団には、マーチングバンドへの参加が必須です。

73831 優等生 MPS – 吹奏楽団

受講条件：吹奏楽団員であること、指揮者の推薦があること 学年：11,12
クレジット：1.0

このコースは、吹奏楽部の要件に加えて、吹奏楽部に在籍する学生が音楽的能力に挑戦し、さらに成長できるよう設計されています。第1クォーターでは、学生は地区対抗オーディションに出場し、選出された場合は参加しなければなりません。第2クォーターでは、学生は選抜された楽曲のアレンジを完成させなければなりません。第3クォーターでは、学生はHSAソロ&アンサンブルコンテストでソロ演奏をしなければなりません。第4クォーターでは、学生はオリジナル曲を作曲しなければなりません。すべてのソロ演奏はコンテストに出場できるレベルでなければなりません。また、学生は所属する専攻の演奏グループの様々な要件を満たす必要があります。

73031 優等生シニアセミナー – 吹奏楽部

参加資格：吹奏楽団員であること、および指揮者の推薦があること。MPSクラスでの受講経験があれば尚可。
学年：12
クレジット：1.0

ウィンドアンサンブルの必修科目に加え、このコースは優等生向けMPSの2年次の代替コースとして提供されます。このクラスでは、吹奏楽、合唱、オーケストラなど、あらゆる舞台芸術分野の上級生が集まり、学生の基礎知識を深めます。作曲と理論、学生は現在のMPSクラスと同様の課題をこなしますが、より幅広い範囲で扱います。学生は2週間に1回、従来のセクショナルクラスに代わるローテーションスケジュールで授業を受けます。

70302 ジャズアンサンブル（春のみ）

前提条件：バンド、合唱、またはオーケストラへの同時登録、および/またはインストラクターの推薦
学年：9,10,11,12
クレジット：0.5

このコースでは、ジャズに関連するリズム、トーン、スタイル、コンセプト、スケール（コード）、リスニングスキル、即興演奏など、高度な指導を行います。アンサンブルスキル、スタイルの発達、初見演奏に重点を置きます。各種ワークブック、ビデオ、オーディオ録音もご用意しています。

ジャズの鑑賞力とリスニングスキルを正式に学ぶために活用されます。さらに、このコースは、独立した演奏と即興演奏への自信を養うように設計されています。スケール、コード、コンゴ演奏も学びます。公演には、さまざまなフェスティバル（コンテスト）の機会を含む 2 ～ 3 回のコンサートが含まれます。

オーケストラコース

71201コンサートオーケストラ

前提条件: オーケストラに登録しており、良好な動作状態の楽器を利用できること 学年: 9、10、11、12

クレジット: 1.0

オーケストラは、すべての弦楽器奏者を対象とした演奏グループです。このクラスに入学するには、弦楽器の演奏経験が必要です。初心者で入学を希望される方は、このグループに必要な演奏レベルに達するために、学校外で個人指導を受ける必要があります。このクラスでは、弦楽器の演奏技術とアンサンブルに重点を置きます。

生徒たちは毎週1回のセクション演奏会に参加し、個々の演奏者に焦点を当てた指導を受けます。オーディションは年に2〜3回実施され、編成内での配置を決定します。HSA ソロ・アンサンブル・コンテストやIMEA全地区フェスティバルなど、ソロ演奏や小編成アンサンブル演奏への参加機会と教材も提供されます。全地区フェスティバルで最優秀成績を収めた生徒は、全州フェスティバルへの出場権を獲得場合があります。オーケストラは年に4〜5回のコンサートを開催します。生徒はすべてのドレスリハーサルとコンサートに必ず出席しなければなりません。

71101交響楽団

受講条件: オーディションによる書面による推薦状。学生はオーケストラに所属し、良好な動作状態の楽器を使用する必要があります。

学年: 9、10、11、12

クレジット: 1.0

シンフォニック・オーケストラは、弦楽器の演奏経験があり、優れた演奏能力を持つ学生のための演奏グループです。このクラスでは、技術よりも演奏とレパートリーの構築に重点を置きます。学生は週に1回、個々の演奏者に焦点を当てたセクションに出席します。オーディションは年に2〜3回実施され、オーディションで演奏者の配置が決まります。ソロや小編成のアンサンブル、地域活動、校内での演奏など、様々な機会と教材が用意されています。学生にはこれらの活動への参加を強く奨励します。また、ドレスリハーサルとコンサートには必ず出席してください。

73431 優等生 MPS – 交響楽団 73531 優等生 MPS – コンサートオーケストラ

前提条件: パフォーマンスグループのメンバーであり、ディレクターの推薦があること 学年: 11、12

クレジット: 1.0

これらの音楽演奏セミナー（MPS）は、バンド、オーケストラ、または合唱団に所属する学生が、音楽的能力に挑戦し、その能力を伸ばすために設計されています。第1クォーターでは、学生は全地区オーディションに出場し、選出された場合は参加しなければなりません。第2クォーターでは、学生は選抜された楽曲のアレンジを完成させなければなりません。第3クォーターでは、学生はHSAソロ&アンサンブルコンテストでソロを演奏しなければなりません。第4クォーターでは、学生はオリジナル曲を作曲しなければなりません。すべてのソロはコンテストに出場できるレベルでなければなりません。また、学生は所属する専攻演奏グループの様々な要件を満たす必要があります。

73131 優等生シニアセミナー - オーケストラ

受講資格: シニアセミナークラスを受講するには、バンド、合唱、またはオーケストラで優秀な成績を収めているシニアである必要があります。MPSクラスでの受講経験があれば尚可です。

学年: 12

クレジット: 1.0

このコースは、優等生向けMPS（Musical Performing Arts :音楽芸術専攻）の2年目に代わる選択肢となります。このクラスでは、あらゆる舞台芸術分野（バンド、合唱、オーケストラ）の上級生が集まり、作曲と理論の基礎知識を深めます。学生は、現在のMPSクラスと同様の課題に取り組みますが、より幅広い範囲で取り組むことになります。学生は、従来のセクショナルクラスに代わるローテーションスケジュールで、2週間に1回集まります。

合唱コース

71401 コンサート合唱団 1

前提条件: なし 学年: 9、
10、11、12
クレジット: 1.0

コンサート合唱は、合唱プログラムへの参加に興味のあるすべての学生に開かれています。様々なスタイルの合唱が様々な作曲家・編曲家による楽曲を、楽しみながら学ぶ機会として提供しています。特に楽譜の読み方と演奏法の習得に重点を置きます。このコースは、合唱団の一員として求められる技術的・美的資質だけでなく、責任感と自制心も養うことを目的としています。学生はすべてのドレスリハーサルとコンサートに必ず出席してください。セクションはローテーションで実施されます。

72001 コンサート合唱団 2

前提条件: コンサート合唱団 1
学年: 10、11、12
クレジット: 1.0

コンサート・クワイアIIは、オーディションで歌唱の基礎を証明した2年生、3年生、4年生全員が参加できる混声合唱団です。様々な作曲家・編曲家による様々なスタイルの楽曲を、楽しみながら学ぶことができます。このコースで選曲される曲は、より上級の合唱を学ぶ学生向けです。学生はすべてのドレスリハーサルとコンサートに必ず出席してください。セクションはローテーションで行われます。

72101 室内合唱団

前提条件: コンサート合唱団 1 学年:
10、11、12
クレジット: 1.0

室内合唱団は、オーディションで歌唱の基礎を証明した2年生、3年生、4年生全員が参加できる混声合唱団です。様々な作曲家・編曲家による様々なスタイルの楽曲が、楽しみながら学ぶことができます。このコースで選曲される楽曲は、小編成のアンサンブルで歌える、より上級の合唱を学ぶ生徒向けです。生徒は必ずすべてのドレスリハーサルとコンサートに出席してください。

73631 優等生MPS - コンサート合唱団 2 73731 優等生MPS - 室内合唱団

前提条件: パフォーマンスグループのメンバーであり、ディレクターの推薦があること 学年: 11、12

クレジット: 1.0

これらの音楽演奏セミナー（MPS）は、バンド、オーケストラ、または合唱団に所属する学生が、音楽的能力に挑戦し、その能力を伸ばすために設計されています。第1クォーターでは、学生は全地区オーディションに出場し、選出された場合は参加しなければなりません。第2クォーターでは、学生は選抜された楽曲のアレンジを完成させなければなりません。第3クォーターでは、学生はHSAソロ&アンサンブルコンテストでソロを演奏しなければなりません。第4クォーターでは、学生はオリジナル曲を作曲しなければなりません。すべてのソロはコンテストに出場できるレベルでなければなりません。また、学生は所属する専攻演奏グループの様々な要件を満たす必要があります。

73232 優等生シニアセミナー - 合唱

受講資格 :シニアセミナークラスを受講する学生は、バンド、合唱団、またはオーケストラで優秀な成績を収めているシニアである必要があります。MPSクラスを受講経験のある方は歓迎します。
学年: 12
クレジット: 1.0

このコースは、優等生向けMPS（Musical Performing Arts :音楽芸術専攻）の2年目に代わる選択肢となります。このクラスでは、あらゆる舞台芸術分野（バンド、合唱、オーケストラ）の上級生が集まり、作曲と理論の基礎知識を深めます。学生は、現在のMPSクラスと同様の課題に取り組みますが、より幅広い範囲で取り組むことになります。学生は、従来のセクショナルクラスに代わるローテーションスケジュールで、2週間に1回集まります。

演劇芸術コース

71601 演技
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

演劇芸術IIは、演技に特に重点を置きながら、「ショーを上演する」ために必要なことを学生に紹介する、1年間の概論コースです。学生は、演技、執筆、デザイン、そして参加を通して、演劇制作の基礎を学びます。演劇史は、演劇文献の読解、ディスカッション、そして研究を通して学びます。受講に必要なのは、演劇への真摯な関心だけです。

72201 テックシアター建設・設計 学年: 10, 11, 12
クレジット: 1.0

多くの大学では、演劇専攻・副専攻の学生に「演劇実習」と呼ばれる必修科目を設けており、この科目も同様です。「シアター・アーツII」は、教員とテクニカルディレクターの指導の下、学生が日々の積極的な参加を通して演劇制作の技術的な側面を体験できるよう設計された実践的なコースです。また、各学生は演劇に関連した自主的なプロジェクトを1つ完成させます。このコースは複数回受講可能です。

72231 優等生劇場のキャリア
前提条件: 演技（演劇芸術1）または国際演劇協会会員 学年: 11,12
クレジット: 1.0

学生は学期中に4つのプロジェクトにそれぞれ個別に取り組みます。各プロジェクトは最低10時間の作業、調査、学習を要し、必ず聴衆の前で発表しなければなりません。学生はまた、承認されたテキストを選択し、それを読んで考察し、その成果をクラスで共有します。最終試験は、履歴書とポートフォリオが必要となる大学やプロのオーディション／面接を彷彿とさせる内容です。学生はこのコースを複数回受講できます。

ビジュアルアートコース

71703 アート&デザイン
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、視覚芸術、美術批評、美学、そして美術鑑賞の要素と原則に焦点を当てています。学生はこれらの要素と原則を様々なメディアを通して学びます。このコースは、すべてのアートスタジオコースの受講必須科目となります。

71803 図画
前提条件: アート&デザイン
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原則をデッサンの研究に応用します。鉛筆、木炭、色鉛筆、インクなど、様々な画材を用いて、基本的なデッサンスキルを習得します。プロジェクトでは、実在の物、人物、そして想像力など、様々な素材を題材とします。このコースは、デッサンスキルの基礎を身につける機会を提供するため、芸術関連のキャリアを目指す学生に強く推奨されます。

72302 版画前提条件: 美術とデザイン 学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、美術の要素と原理を版画の研究に応用します。学生は版画技法を用いて、同じイメージの複製を作成する方法を学びます。学生は、リノリウム、木版画、マイラー、プレキシガラス、コラグラフなど、様々な版画媒体を用いてイメージを制作します。

71802 繊維前提条
件: アート&デザイン
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原理を繊維の研究に応用します。繊維芸術には、織り、刺繍、絞り染めとバティック、編み物、かぎ針編み、ソフトスカルプチャー、表面デザイン、ペーパーアートなど、幅広い媒体と技法が含まれます。

71903 セラミックス
前提条件: アート&デザイン 学
年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原理を陶芸の研究に応用します。学生は、ピンチ、スラブ、コイルといった手作業による造形技法に加え、ろくろ成形、施釉、表面デザインの技法を通して、粘土の素材を探求します。プロジェクトには、機能的な陶芸作品だけでなく、装飾や彫刻の作品も含まれます。

71902 彫刻
前提条件: アート&デザイン 学
年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原理を彫刻の研究に応用します。学生は、紙、ワイヤー、ポリマークレイ、紙粘土、ソフトスカルプチャー、石膏ガーゼ、紙張り子、ファウンドオブジェクト、ミクストメディアのアッサンブラージュなど、様々な素材と技法を用いて、レリーフ彫刻や立体彫刻を制作します。

72303 絵画

前提条件: アート&デザイン 学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原理を絵画研究に応用します。学生は、水彩画、アクリル画、テンペラ画の技術と構図、色彩理論の習得に重点を置きます。学習テーマは、静物画、肖像画、人物画、風景画などです。

72401 美術史1（原始美術からゴシック美術まで）

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

美術史は、先史時代から中世にかけての人類の芸術における文化的発展を概観する学問です。スライド、映画、フィールドトリップを通して、絵画、彫刻、建築を学びます。このコースは最初の学期のみ開講されます。
学期。

72402 美術史2（ルネサンスから21世紀まで）

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

美術史は、ルネサンスから近代に至るまでの人類の芸術における文化的発展を概観する学問です。スライド、映画、フィールドトリップを通して、絵画、彫刻、建築を学びます。このコースは第2学期のみ開講されます。
学期。

71823 2Dアートセミナー

前提条件: 美術とデザインでB以上の成績、教師の推薦 学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術の要素と原理を2次元オブジェクトの研究に応用します。学生は様々な技法を用い、デッサン、絵画、版画で学んだスキルをさらに発展させます。プロジェクトでは、これまでの2次元コースで紹介したメディアのさらなる探求を行います。教師と学生は協力してプロジェクトリストとテーマを作成します。

学生は主に教師の指導を受けながら自主的に学習します。この授業は単位取得のために複数回受講できます。

71923 3Dアートセミナー

前提条件: 美術とデザインでB以上の成績と教師の推薦
学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、芸術とデザインの要素と原則を3次元オブジェクトの研究に応用します。学生は様々な技法を用い、彫刻、繊維、陶芸で学んだスキルをさらに発展させます。学生は目標を設定し、時間を効果的に管理し、自立して作業を進めることが求められます。このコースでは、高度な内発的思考力が求められます。

モチベーション、自己管理能力、そして頻繁な個別指導なしに問題解決能力を養います。この授業は複数回受講でき、単位取得が可能です。

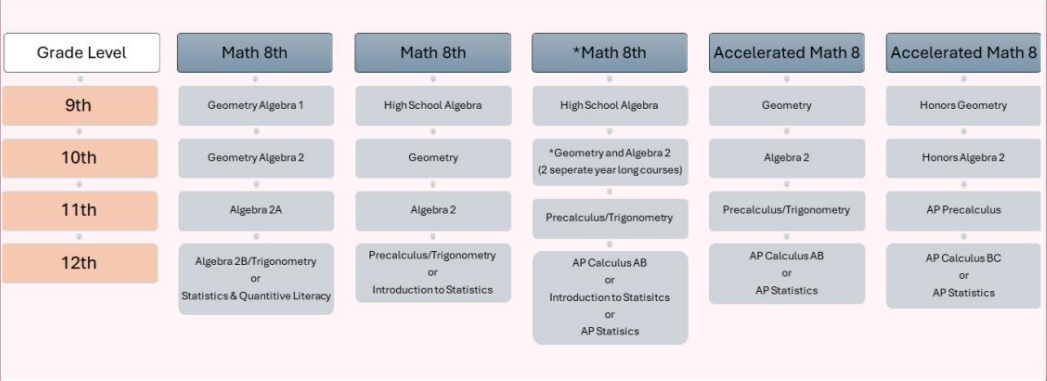
74031 APアートスタジオ

前提条件: アート&デザインでB以上の成績、およびスタジオアートの追加2学期でB以上の成績と教師の推薦
学年: 11,12
クレジット1.0

このコースは、3つのアドバンストブレースメント・アート試験（APART）のいずれかの受験を検討している学生向けに設計されています。学生は、芸術における継続的な調査、実践、実験、そして修正を反映した大学レベルのポートフォリオを作成します。APスタジオアートでは、3つのポートフォリオオプションを提供しています。2次元技法に重点を置くAP 2Dアート&デザイン、3次元技法に重点を置くAP 3Dアート&デザイン、そしてマークメイキングの発展を重視し、デッサン、絵画、版画、ミクストメディアの要素を含むAPデッサンです。コース全体を通して、講師は学生と相談しながら、3つの試験のうちどの試験が学生の作品に最も適しているかを判断します。学生はAPポートフォリオをCollege Boardに提出し、評価を受けます。

数学科

アンジェラ・ヴァンバスカーク、学部長



[TL8]にコメントしました: Math 8 Honorsを加速数学8

30001 高校代数 1

学年: 9
クレジット: 1.0

高校代数1は、中学校代数を修了した生徒を対象としています。トピックは、実社会での応用とモデリング、グラフ電卓などのテクノロジー、様々な方程式と不等式の解法、統計、そして特に一次関数と二次関数に重点を置いています。

31201 幾何学

前提条件: Accelerated Math 8 または高校代数 学年: 9,10
クレジット: 1.0

このコースは、代数と演繹的推論を応用することで、学生が様々な幾何学的状況を探求できるよう設計されています。具体的なトピックには、変換、作図、角度の関係、平行線と垂直線、三角形とその関係、三角法の入門、多角形と円の性質、相似図形と合同図形、面積と体積などが含まれます。

コメント [TL9]話し合った Edgenuity コースはどこに配置するのでしょうか、それとも非表示のコースになるのでしょうか?
ACT準備コースの準備はできていますか?

31231 幾何学優等生

前提条件: 高校の代数1で教師の推薦を得てAを取得、または加速数学8でAを取得
学年: 9,10
クレジット: 1.0

このコースは、数学に優れ、強い勤勉さと学習習慣を持ち、大学での学習や高等数学、科学、工学分野のキャリアを目指す学生を対象としています。優等幾何学では、幾何学で扱われるすべてのトピックをより深く学ぶとともに、作図と証明に関する追加学習も行います。デジタルソフトウェアを活用し、指導の質を高めます。

32201 代数 2

前提条件: 高校代数数学でC（またはそれ以上）、幾何学でC（またはそれ以上） 学年: 10,11
クレジット: 1.0

代数2は、実社会での応用とテクノロジーの活用を通して数学の知識を豊かにします。このコースは、高校で学ぶ代数1の基礎と、関数の解析、連立方程式、不等式、二次方程式といった幾何学の特定のトピックを基盤としています。代数2では、行列、高階多項式、級数、円錐曲線、確率、そして根号関数、有理関数、指数関数、対数関数といった高度なトピックへと数学の知識を広げます。

32231 優等生代数2

前提条件: 優等幾何学でC（またはそれ以上） 学年: 10,11
クレジット: 1.0

優等生向け代数2は、数学に優れ、勤勉さと学習習慣を持ち、大学での学習や高等数学、科学、工学の分野でのキャリアを目指す生徒のために設計されています。このコースは代数1のトピックを基盤として発展させ、より深いレベルの厳密さと分析を提供します。生徒は、二次関数、高次多項式、根号関数、有理関数、指数関数、対数関数などの関数を深く学びます。さらに、行列、数列と級数、円錐曲線、組合せ論、確率といった高度なトピックも扱います。力強い代数的推論力、問題解決能力、そして数学的コミュニケーション能力の育成に重点が置かれています。数感覚と代数的処理能力を強化するため、生徒は電卓を使わずにコースを開始します。学年が進むにつれて、学習を豊かにするためにグラフ電卓が導入され、生徒は概念をより深く探求し、データを分析し、複数の表現を関連付けることができます。生徒は、グラフ電卓を用いてコンテンツへの理解を深めることが期待されます。

グラフ電卓や、実際のデータや状況を扱う電卓ベースの実験室研究などのテクノロジー。

35001 幾何学と代数 1 (GA1)

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、統合的なアプローチで高校の代数と幾何学の必須基準をカバーする 2 年間の連続コースの 1 年目です(高校の代数または幾何学に合格した学生は、このコースに登録する資格がありません)。トピックには、現実世界のアプリケーションとモデリング、テクノロジー（グラフ電卓、さまざまな方程式と不等式の解決、統計、代数の応用による幾何学的状況の調査など）が含まれます。

36001 幾何学と代数 2 (GA2)

前提条件: GA 1
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、高校の代数学と幾何学の必須基準を統合的なアプローチで網羅する2年間のコースの2年目にあたります。（高校で代数学または幾何学を修了した生徒は、このコースを受講できません。）トピックには、実社会での応用とモデリング、グラフ電卓などのテクノロジー、様々な方程式と不等式の解法、統計、そして代数学の応用による幾何学的状況の探求などが含まれます。生徒は指数方程式と根号方程式、多角形と円の演算、そして三角法の入門を学びます。

32501 代数 2A

前提条件: 高校2学期の代数および/または幾何学でGA 2またはDを取得していること
学年: 11,12
単位: 1.0 (.67 NCAA)

このコースは、代数 2 カリキュラムの最初の 3 分の 2 をカバーし、学生が概念を習得するための時間をより多く提供します。代数2Aは、高校代数の基礎と幾何学の特定のトピックを基にした2学期制のコースです。高校代数Iで扱われたトピックの発展に加え、複素数系、行列、対数、有理関数と根号関数といったトピックも探求します。グラフ作成などのテクノロジーを用いた実社会への応用も学びます。

計算機や学生プロジェクトがこのコースの構成要素です。

33501 代数 2B

前提条件: 代数2A 学年: 11、12
単位: .5 (.33 NCAA)

代数2Bは、代数2Aの残りの3分の1に相当する代数2の基準を補完するセメスターコースです。数列と級数、確率と統計といったトピックを扱います。ソフトウェアとテクノロジーの応用と活用もこのコースの構成要素です。

コメント [TL10]:教師はこれを9年生のみのコースにすることを要求しています

コメント [TL11]:教師はこれを10年生のみのコースにするよう要求している

33322 三角法

前提条件: 代数2または代数2BのいずれかでC（またはそれ以上） 学年: 11、12

クレジット: 0.5

このコースは伝統的な三角法のコースで、六つの三角比、それらの比を用いた直角三角形と斜三角形の解き方、三角関数のグラフ化、三角恒等式の扱い方、三角関数と複素数系との関連などを学びます。グラフ電卓、作文、プロジェクトも取り入れています。

33321 プレカルキュラス

前提条件: 代数2または代数2BのいずれかでC（またはそれ以上） 学年: 11、12

クレジット: 0.5

大学の多くの分野、例えばビジネス、電子工学、工学などでは微積分学の履修が必須であり、微積分学予備課程は学生をこうした科目への準備へと導きます。このコースのトピックには、多項式関数と有理関数、指数関数と対数関数、数列と級数、線形計画法、行列の演算、極限などが含まれます。また、グラフ電卓の使用を含む様々なプロジェクトを通して、概念の実践的な応用も学びます。

34631 AP プレカルキュラス

前提条件: 優等生代数2でC（またはそれ以上）の成績、または教師の推薦
学年: 11、12

クレジット: 1.0

このコースは、高校数学の上級コースであり、学生に基礎的な数学の深い理解を提供します。微積分の概念。このコースでは、関数、三角法、高度な代数技法といったトピックを扱います。学生は、綿密な議論、問題解決、モデリング、そして批判的思考に取り組むことで、高等数学の課題に備え、AP試験による大学単位取得の可能性を高めます。

33131 AP 微積分 AB

前提条件: AP プレカルキュラスで C またはプレカルキュラスで B 学年: 12

クレジット: 1.0

この優等生向けコースは、大学の微積分学の1学期分に相当する内容です。学習ペースは大学の授業よりもゆっくりですが、期待される学習内容と厳密さは大学の授業と同じです。扱うトピックは、極限、微分（およびその応用）、積分（およびその応用）、逆関数、指数関数です。学生は、Advanced Placement Calculus Test（AB版）の受験準備を整えます。合格者は、AB版の単位を二重取得できる場合があります。

33431 AP 微積分 BC

前提条件: AP プレカルキュラスで B または教師の推薦によるプレカルキュラスで A 学年: 12

クレジット: 1.0

このコースは、大学の微積分学の最初の2学期分に相当します。極限、微分、積分とその応用について扱います。また、媒介変数関数、ベクトル値関数、級数、テイラー多項式についても学びます。学生は、BC（アドバンスト・プレースメント・微積分学）試験対策をします。資格取得者には、デュアルクレジットの取得も可能です。AP微積分ABに合格した学生は、AP微積分BCの最初の学期を受講することはできませんが、AP微積分BCの2学期目には登録できます。

統計コース

33701 統計と定量リテラシーへの道
前提条件: 代数 2A または代数 2
学年: 12
クレジット: 1.0

このコースは大学進学を目指す学生向けに設計されており、数学の移行コースとして機能します。本コースでは、一般的な統計、データ分析、定量的リテラシー、そして問題解決に焦点を当てています。概念理解を重視しながら、現実世界での応用をモデル化します。学生は、問題解決、プロジェクト型学習、批判的思考、データ分析、そして効果的な数学的コミュニケーションを通して、数学的な成熟度と大学進学への準備を整えます。C以上の成績を修めた学生は、コース修了後18ヶ月以内に、イリノイ州内のコミュニティカレッジで単位取得可能な数学コースを受講できます。

33511 統計学入門
前提条件: 代数 2 で C 以上の成績、または代数 2A で B 以上の成績を取得した 3 年生および 4 年生
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、データの探索と解釈に焦点を当てた応用統計学のコースです。扱われるトピックは、クラスターリング、相関、回帰分析によるデータの分析、研究、実験、シミュレーションの計画、モデリングへの確率の適用の基礎、意思決定における信頼区間と有意性検定の使用。

33531 AP統計
前提条件:代数2で優等科目Bを取得した3年生または4年生、または代数2でAを取得し、文学と作文2でAまたは優等科目Bを取得していること
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、大学の統計学コース（微積分学をベースとしない）に相当します。扱うトピックは、クラスターリング、相関、回帰分析によるデータ探索、研究計画、モデリングへの確率論の応用、そして意思決定における信頼区間と有意性検定の活用などです。受講生は、アドバンストプレースメントスタティスティックス・テスト（APSC）の受験を推奨します。合格者は、二重単位が取得できる場合があります。

コンピュータプログラミングコース

33603 プログラミングの基礎
前提条件: 高校代数学
学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、コンピュータプログラミングの基礎を学生に紹介します。学生は、関数や制御文、オブジェクト指向プログラミング、条件分岐やループ文といったプログラミングのトピックを学びながら、数学の概念を実践的に学びます。このコースでは、「ドラッグ＆ドロップ」式のAliceプログラミング環境を使用します。プログラミングプロジェクトでは、仮想的3次元世界におけるオブジェクトを用いて、デザインにおける創造性だけでなく、論理的思考と問題解決における数学的なスキルも鍛えられます。

コメント [TL12]:しかし、コース ハンドブックに戻ると、Rebecca Wilkinson は数学コースではなく、コンピューターサイエンス コースの一部としてコースを教えるべきでしょうか？

体育、健康、運転教育

ティム・ファンクハウザー、学科長

すべてのコースは1学期ですが、Driver Ed. と Wellness は1クォーターのコースです。

9年生 - S1 9年生 - S2 10年生 - S1 10年生 - S2			
ウェルネス/教育博士	体育の基礎	健康	選択科目
体育の基礎	教育博士/ウェルネス	選択科目	健康
体育の基礎	ウェルネス/教育博士	健康	選択科目
体育の基礎	選択科目	博士課程/ウェルネ	健康

ス***学生は、運転免許課程を割り当てられた四半期末までに15歳に達している必要があります。空き状況によっては特別なケースが適用される場合があります。

必須科目

411001D 教室での運転教育**

学年: 9、10
クレジット: 0.25

教室での運転教育クラスでは、生徒が安全に自動車を運転し、巧みに操作できるよう準備します。この目標は、生徒に法律を知り理解させ、責任ある態度を養い、操作能力を養うことで達成されます。
スキル州法に基づき、受講者はこのコースに合格するには、最低30時間の授業に出席し、合格点を維持する必要があります。受講者は生年月日に基づいて運転教習のクラスに振り分けられます。運転教習のクラスは、ウェルネスのクラスと隣接する、反対側の四半期に振り分けられます。

41101 ウェルネス:

学年: 9、10、11、12
単位数: 1学期あたり0.25

CPR/AED 救命スキル、あらゆる能力に応じた水泳スキル、体力テスト、その他のアクティビティの紹介。

41203ヘルス & 41263 アーリーバードヘルス*

グレード: 10
クレジット: 0.5

健康は2年生全校の必修科目です。この授業では、学生が自身の健康状態に基づいて健康的な判断を下せるよう、健康問題に関する情報を提供することに重点を置いています。CPR、責任ある意思決定、体重管理、精神的・感情的な健康、ストレス管理、薬物乱用、暴力防止、性生活、エイズやその他の性感染症、疾病予防など、幅広いトピックを扱います。

40001 体育の基礎 & 40061 アーリーバード体育の基礎*

前提条件: なし 学年: 9、10
単位数: 1学期あたり0.5

このコースは、基本的なリフティングテクニック、個人競技およびチーム競技を含む様々な活動を通して、生徒が体力の向上と維持を学べるように設計されています。生徒は、運動能力と運動技能を習得し、中程度から激しい運動を行うために必要な概念を理解します。生徒は、継続的な自己評価に基づき、健康増進につながる体力レベルを達成・維持できるようになります。また、体力データに基づいて目標を設定し、個々の体力向上プランを立案、実施、実行できるようになります。生徒はEHS体育ユニフォームを着用する必要があります。

選択体育・健康コース

44001生涯活動 *
学年: 9,10,11,12
単位数: 1学期あたり0.5

このコースは、生徒が生涯にわたる個人スポーツや活動において、体力の向上と維持を習得できるよう設計されています。生徒は様々な運動技能と動作パターンにおいて、身体能力を発揮します。生徒はEHS体育制服を着用してください。

45001 チームスポーツ学年: *
9,10, 11, 12
単位数: 1学期あたり0.5

チームスポーツは、様々なチームスポーツや活動を通して、生徒が体力の向上と維持を学べるコースです。スポーツマンシップと協調性は、このコースで重視される要素のほんの一部です。生徒はEHS体育ユニフォームを着用することが求められます。

43401 ウェイトトレーニング入門*
学年: 9,10,11,12
単位数: 1学期あたり0.5

ウェイトトレーニング入門は、様々な筋力トレーニングを理解し、適切に実施するための知識とスキルを習得する入門レベルのコースです。この包括的なプログラムは、ピリオダイゼーションの原則に基づいており、スポーツに取り組む人や健康的なライフスタイルのために身体活動を始めたい人の具体的なニーズを満たすように実施されます。学生はフィットネスデータに基づいて目標を設定し、個々のフィットネス向上プランを策定、実施、そしてモニタリングできるようになります。学生はEHS体育ユニフォームを着用してください。

43501 上級ウェイトトレーニング*
前提条件: ウェイトトレーニング入門または教師の推薦
学年: 10,11,12
単位数: 1学期あたり0.5

上級ウェイトトレーニングは、ウェイトトレーニング入門の基礎レベルをさらに深めることを目的としています。このコースは、非常に高い運動強度を誇り、意欲の高い生徒のニーズに応えるように設計されています。生徒はEHS体育ユニフォームを着用してください。

46001 統合体育/体育ビアリーダーシップ
前提条件: 教師の推薦
学年: 9,10,11,12
単位数: 1学期あたり0.5

このコースは、障害のある生徒と障害のない生徒が共に様々なスポーツや活動に参加し、共に学ぶユニークな機会を提供します。さらに、このクラスは、すべての生徒のリーダーシップ能力の育成を支援するとともに、クラス全体、そして学校全体でインクルーシブな環境を育むための力を与えます。

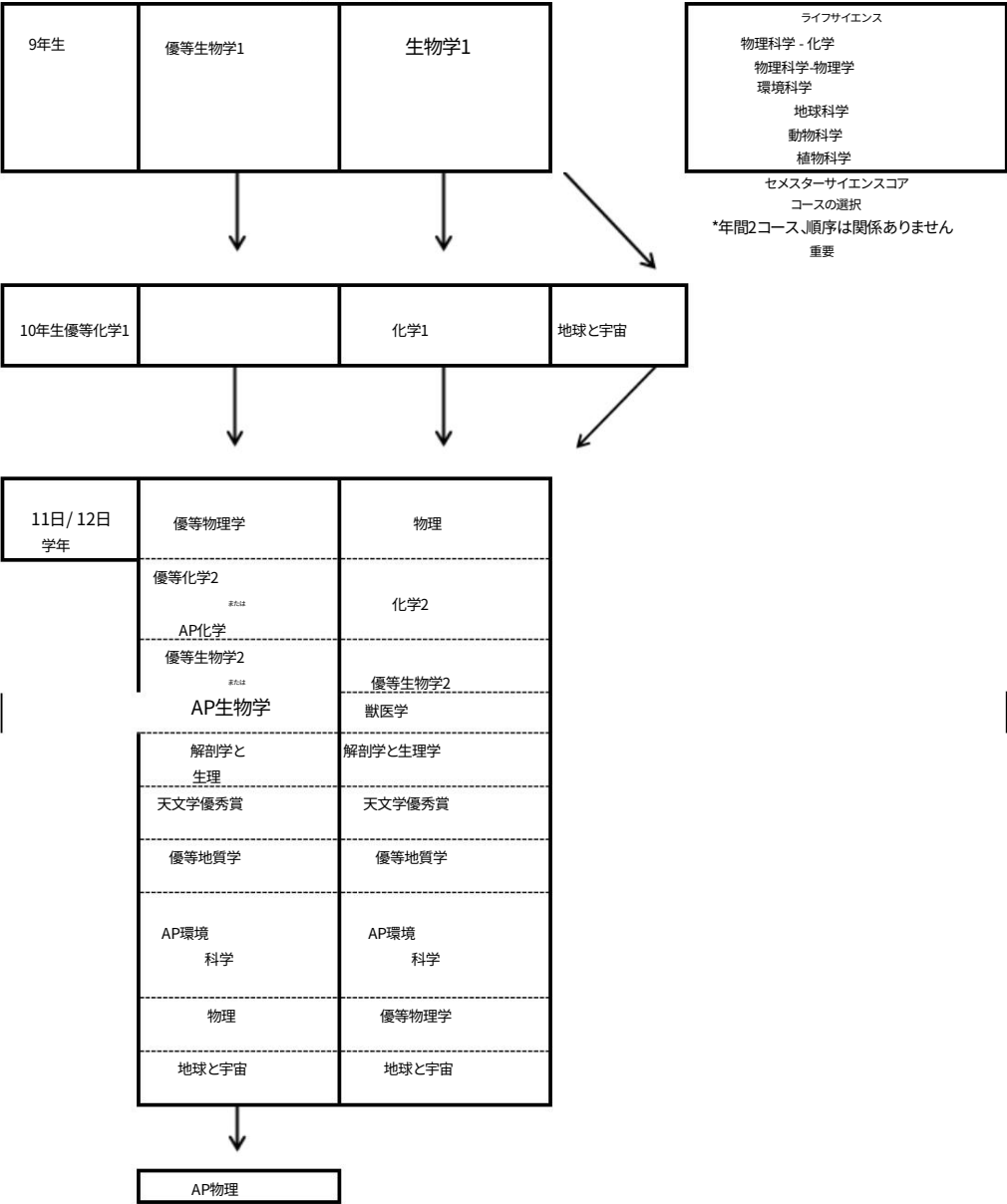
43303 今日の健康状態*
学年: 11,12
クレジット: 0.5

「健康教育における今日の課題」は、高校3年生と4年生を対象とした1学期の選択科目で、10代の社会における最新の健康問題と動向を探求します。学生は、健康とは単に病気がない状態ではなく、身体的、精神的、そして社会的に良好な状態にあることを理解します。議論されるトピックには、自尊心、責任ある意思決定、10代の妊娠と子育て、デートレイプ／デートDV、セクシャルハラスメント、エイズと性感染症の最新情報、高齢化と死、自殺防止、医療キャリア、アルコールと薬物乱用、そして10代の日常生活に影響を与える現在の問題などが挙げられます。

科学部

ネイサン・ラッシュ学部長

典型的な科学コースの順序



(優等生の場合
物理学 (ジュニア))

生命科学と生物学のコース

51003 ライフサイエンス CAA

学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは、イリノイ州の生命科学分野の要件を満たします。生命科学では、科学の本質、細胞の構造と機能、光合成と細胞呼吸、細胞分裂、遺伝学とDNA、生物多様性、そしてウイルス、細菌、真菌などの微生物など、生物学の基礎概念を学生に紹介します。これらの概念は、実験室での調査や実践的なモデリング活動を通して強化されます。

51301 生物学 1 A

学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、細胞、遺伝学、生態学、植物、動物の生態について学生に紹介することを目的としています。実験では、保存された動物標本の発見方法や解剖を通して、学生の理解を深めます。

51331 優等生物学 1

前提条件: 教師の推薦 学年: 9,10,11,12

クレジット: 1.0
このコースは、細胞生物学、遺伝学、遺伝、生態学といった生物学の概念に焦点を当てています。細胞生物学、遺伝子研究、微生物学の分野における進歩を重視します。実験演習では、保存された動物標本の発見法と解剖を通して、学生が生物学を習得できるよう支援します。観察力、実験手法、演繹的推論に重点が置かれています。このコースは、加速的に展開されます。

53501 獣医学

前提条件: 生物学または動物科学/植物科学 学年: 11,12

クレジット: 1.0
この獣医学コースは、獣医学と動物科学の基礎原理を学生に紹介することを目的としています。解剖学と生理学、動物栄養学、疾患、そして獣医外科手術の原理について、包括的な概要を提供します。学生は、獣医学または動物科学における将来のキャリアに必要な理論的知識と実践的なスキルの両方を習得します。

54101 解剖学と生理学

前提条件: 優等生物学1または生物学1と優等化学1または化学1 学年: 11,12

クレジット: 1.0
このコースでは、人体システムの用語、構造、機能、そして相互依存性について考察します。細胞、化学、組織、骨格系、筋肉系、神経系、内分泌系について学びます。実験では、保存標本の解剖を通して、より深く理解を深めることができます。このコースは、生物学に興味がある学生や医療分野でのキャリアを目指す学生にとって、生物学を基盤としたコースの選択肢となります。

53031 優等生物学 2

前提条件: 生物学1でB以上の成績、優等生物学1でC以上の成績、および化学1でB以上の成績、または優等化学1でC以上の成績

学年: 11,12
クレジット: 1.0

優等生物学2は、細胞の基礎化学と生化学から始まります。学生は細胞小器官、組織、器官、そして細胞系について学びます。細胞におけるエネルギー変換には、光合成と呼吸が含まれます。遺伝学の段階では、学生はDNA、RNA、組換えDNA、突然変異、有糸分裂、減数分裂、そしてメンデルの法則の役割について学びます。このコースの最後の主要セクションでは、分類学、生理学、発生、行動、解剖など、生物と個体群について学びます。

54031 AP生物学

前提条件: 優等生物学で B 以上の成績、および優等化学 I で B 以上の成績。

学年: 11,12
クレジット: 1.0

AP生物学では、3つの異なるセクションを深く掘り下げて学習します。第1セクション「分子と細胞」では、生命の化学、原核細胞と真核細胞、そして細胞エネルギー論を扱います。第2セクションでは、遺伝と進化、そして分子遺伝学と進化生物学を扱います。第3セクションでは、生物（植物と動物）の多様性、その構造と機能、そして生態を扱います。解剖を通して概念を補強する場合があります。このコースの目標は、5月に行われるCollege Board AP生物学試験で高得点を取るために必要なスキルを学生に身につけさせることです。このクラスには夏季課題の提出が必須です。詳細については、学校にお問い合わせください。

15411 動物科学

26 ページの「貿易および農業関連サービス」のコースの説明を参照してください。

15412 植物科学

26 ページの「貿易および農業関連サービス」のコースの説明を参照してください。

地球科学コース

51203 地球科学
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

このコースは地球科学分野の要件を満たしています。地球科学の主要なトピックには、宇宙と地球の形成、地球に影響を与える地質学的プロセス、地質時代と地質時代を通じて生命、地球の海洋、大気科学のプロセスが含まれます。コース全体を通して実験演習と課題が行われます。両方のコースで単位を取得するには、学生は「地球と宇宙」の前に「地球科学」を履修する必要があります。

51401 地球と宇宙
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このクラスでは、天文学、地質学、気象学の様々なトピックを取り上げ、地球上で観測される現象との関連性を探ります。実践的な実験は、オンラインアクティビティやリソースと同様に、このコースの重要な要素です。高校数学のカリキュラムで習得した能力に加え、科学的推論と問題解決の原則も活用します。両クラスの単位を取得するには、優等地質学または優等天文学を履修する前に、「地球と宇宙」を履修する必要があります。

53331 地質学優等学位
前提条件: 通常の科学クラスで平均B、または優等科学で平均C 学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは大学レベルの教科書を使用し、地質学を初めて履修する学生にとって、専門的知識を必要とせず、意義深い授業となることを目指しています。プレートテクトニクス、地表プロセス、内部プロセス、地球物質、そして地質学に応用される天文学と気象学の要素を扱います。実践的な実験や探究活動に加え、各学習単位には豊富なオンラインリソースと課題が用意されています。科学的問題解決の原則と基礎科学数学を授業全体を通して用いて、様々な現象を説明します。

53431 天文学優等賞
前提条件: 通常の科学クラスで平均B、または優等科学で平均C 学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、天文学入門コースの受講生向けに作成された大学レベルの教科書を使用します。この授業では、物理的な宇宙の構成と、それを形作る力について学びます。主なトピックは、星のライフサイクル、宇宙の形成、望遠鏡、光の性質、惑星と衛星の形成などです。概念的な内容ではありますが、幾何学と代数の基礎スキルを習得し、科学的推論の原理を様々な現象に適用します。天候が許せば、SIUEのShaw Sky Labを含む、地域内の様々な場所でオプションの観測セッションが開催されます。各学習単位では、オンラインリソースや課題を積極的に活用するとともに、教室での実験活動も行います。

物理科学と物理学のコース

55103 物理科学 - 化学 学年: 9, 10, 11, 12

クレジット: 0.5

この高校入門コースでは、物質の構成、挙動、相互作用を記述する化学の基本原理を学びます。生徒は、物質が物理的および化学的特性に基づいてどのように分類されるかを学び、原子の構造と性質を調べ、周期表が元素を共通の特性に基づいてどのように配列しているかを探ります。このコースでは、元素の性質、化学結合の形成、化学反応の背後にある過程を考察します。また、溶解度、濃度、混合物中の物質の挙動など、溶液化学についても学びます。

55003 物理科学 - 物理学

学年: 9, 10, 11, 12
クレジット: 0.5

この高校入門コースでは、自然界の仕組みを説明する主要な物理学の概念を幅広く理解します。生徒はまず、科学的手法を学び、それを応用して物理現象を探索します。このコースでは、運動と力、仕事とエネルギー（熱エネルギーを含む）の原理、そしてこれらの概念が日常生活にどのように影響するかを探索します。電気の基礎、波の性質、音波と電磁波の伝わり方、物質との相互作用についても学びます。光に焦点を当て、その特性と応用について学びます。

52401 物理

前提条件: 高校の代数学または優等8年生数学の両学期でC以上の成績
学年: 10, 11, 12
クレジット: 1.0

このコースは、工学や関連分野以外の方でさらに学びを深めたいと考えている学生のための物理学入門コースです。概念と数学の両面から様々な概念を探索します。計算数学の量は、優等物理学よりも少なく、その強度も低くなります。学習トピックは、ニュートン力学、熱、音、光などです。関数電卓が必要です。

53231 物理学優等学

前提条件: 幾何学または優等幾何学でB以上の成績、および代数2または優等代数2の同時登録
学年: 11, 12
クレジット: 1.0

このコースは、理学、工学、または関連分野の大学進学を目指す学生のための物理学入門コースです。物理宇宙の本質におけるエネルギーの役割に重点を置きます。概念の構築と実践には定量的なアプローチを用います。そのため、測定と数学的演算の役割は本コースの根幹を成します。議論されるトピックには、ニュートン力学（力、加速度、仕事、出力）、熱、音、光が含まれます。多くの概念を紹介、強化、そして説明するために、実験と実演が組み込まれています。関数電卓が必要です。

54431 AP物理C:力学

前提条件: 優等物理学とAP微積分学の同時登録 学年: 12
クレジット: 1.0

このコースは通常、物理科学または工学を専攻する学生にとって、物理学の基礎となる大学での最初の履修科目となります。この科目は、微積分を含む数学の科目と並行して履修するか、それらの科目に先行して履修します。微積分の手法は、物理法則を定式化し、それを物理的な問題に適用する際に、適切な場合に用いられます。この科目では、微積分を必要とするものも含め、様々な難問を解くことに重点が置かれます。

AP物理C力学コースの主題は、主にニュートン力学です。このコースは、大学では非常に集中的な1学期制のコースもありますが、実験要素を含めて最長2年間に及ぶことが多い一連のコースの最初の部分です。このコースの目標は、学生がCollege BoardのAP物理C:M試験で高得点を獲得するために必要なスキルを身に付けることです。

化学コース

52201 化学 1

前提条件: 生物学1と高校代数学の両学期の成績がC以上であること
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

この一般化学コースでは、原子構造、分子、物質とエネルギーの関係、そして化学反応について学びます。実験と数学演習を通して、概念をさらに深めていきます。科学計算用電卓が必要です。

52231 優等化学 1

前提条件: 高校代数学の両学期において優等生物学1およびB以上の成績
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、化学1と同じトピックを扱いますが、より深く掘り下げ、数学に重点を置きます。トピックには、原子構造、分子、物質とエネルギーの関係、化学反応などが含まれます。実験を通して概念をさらに深めます。関数電卓が必要です。

53131 優等化学 2

前提条件: 化学1でB以上の成績、または優等化学1でC以上の成績、代数2または優等化学2の同時登録
代数2
学年: 11,12
クレジット: 1.0

この化学コースは化学1の発展形で、新しいトピックを導入したり、1年次のトピックをより深く掘り下げたりしています。このコースは数学を基盤とし、特に代数2のスキルに重点を置いています。実験はより独立したレベルで行われ、理論と適切な実験技術を強化するために含まれています。科学計算用電卓の使用が必須です。資格要件を満たせば、二重単位が取得できる場合があります。

54331 AP化学

前提条件: 優等化学 I で平均 B 以上を取得し、同時に優等代数 2 に登録していること。
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、大学1年次に開講される一般化学コースに相当する内容となるよう設計されています。概念についてクラスで議論しながら、自主学習に重点を置きます。学生は、原子構造、分子間力と結合、化学反応、電気化学、反応速度論、熱力学、平衡といったトピックを学習します。また、化学原理の数学的定式化にも重点を置きます。このコースでは、授業時間の25%を学生が実験室での研究に取り組む機会としており、その中には探究型の研究も含まれます。このコースの目標は、学生がCollege Board AP Chemistry試験で高得点を獲得するために必要なスキルを身につけることです。このコースを受講するには、夏季課題の提出が必須です。詳細については、学校にお問い合わせください。資格を満たしていれば、二重単位が取得できる場合があります。

[TL13] コメント:先生方から、タイトルから「Honors」を削除するよう要請がありました。化学2はHonest Gameを通して承認される必要があるため、先生方に書類の提出を依頼しました。

環境科学コース

51403 環境科学 XXXXXXXXXX
学年: 9.10.11.12
クレジット: 0.5

このコースでは、自然資源とその保全の重要性について学ぶとともに、人間の人口とそれが環境に与える影響について学びます。生態学、持続可能性、代替エネルギー、環境の質といった概念を、実験を通してさらに深く理解します。両コースの単位を取得するには、AP環境科学の前に環境科学を履修する必要があります。

54531 AP 環境科学 XXXXXXXXXX
前提条件: 優等生物学1または生物学1と優等化学1または化学1でC以上の成績 学年: 11、12
クレジット: 1.0

このコースは、1学期分の大学における環境科学入門コースに相当する内容で、学生は自然界の相互関係を理解するために必要な科学的原理、概念、そして方法論を学びます。このコースでは、学生は自然および人為的な環境問題を特定・分析し、これらの問題に関連する相対的なリスクを評価し、それらを解決または予防するための代替的な解決策を検討する必要があります。環境科学は、科学と社会科学の複数の研究分野の知識を活用する学際的なコースです。このコースの目標は、5月に実施されるCollege Board AP環境科学試験で高得点を獲得するために必要なスキルを学生に身につけさせることです。このクラスを受講するには、夏季課題の提出が必須です。

52601 ラボ技術者 XXXXXXXXXX
前提条件: 生物学1、優等生物学、または生命科学と化学1、優等化学または物理科学 学年: 11、12
クレジット: 1.0

このコースは、品質管理やすぐに役立つスキルなど、実験技術を学生に紹介することを目的としています。生化学、化学、微生物学で使用するこれらのスキルを習得します。学生は筆記試験と実技デモンストレーションを通してこれらのスキルを証明します。このコースでは、SIUE Alternative Digital Credentials Partnershipを通じてラボ技術者認定を取得する機会が提供されます。この認定資格を取得すると、研究室での初級または中級レベルのキャリア、あるいは産業界の品質管理職への応募が可能になります。

社会科学部

サイリー・クナベ、学部長

すべてのコースはセメスターコースですが、米国史、優等米国史、AP 米国史、AP マクロ経済学、および AP 人文地理学は通年コースです。

学年	社会科学単位取得コースオプション	優等生/APコースオプション
9~12歳 必須	公民* 世界地理* アメリカの歴史	APアメリカ史 アメリカの歴史を称える
9-12選択科目	古代世界史* 中世世界史* 近代世界史* アメリカにおける黒人の経験*	
10-12選択科目	米国の外交政策*	優等人類学*
11-12選択科目	社会学*	AP人文地理学 APマクロ経済学^ APミクロ経済学* 優等心理学*

*セメスターコース

^ 12年生のみ

必須科目

60003 公民

前提条件: なし 学年: 9、

10、11、12

クレジット: 0.5

この1学期のコースは、学生が民主主義のプロセスに積極的に参加できるよう準備することを目的としています。コースの内容は、市民権の権利と責任、アメリカ合衆国憲法、政治プロセス、州制度などについて考察します。アメリカ合衆国の政府と他の政府形態を比較します。学生はアメリカ合衆国憲法とイリノイ州憲法に関する試験に合格する必要があります。

61303 世界地理

前提条件: なし

学年: 9、10

クレジット: 0.5

このコースでは、地理学の5つのテーマ（位置、場所、人間と環境の相互作用、移動、地域）を世界各地とすべての大陸に応用します。自然地理学と人文地理学に重点を置き、時事問題や出来事を取り上げます。このコースを通して、学生は世界のグローバル化の進展についても深く理解することができます。このコースは卒業要件を満たします。

コメント(TL14): 11年生と12年生を含む学年レベルにすることを提案する

卒業にはアメリカ史のコースの1つのバリエーションのみが必要です

63001 アメリカ史

前提条件: なし 学年: 11
単位: 1.0

11年生（11年生）必修のアメリカ史の授業では、テーマ別に国の過去を探索し、アメリカを形作った重要な出来事や理念を包括的に理解できるよう生徒に指導します。年間を通して、6つの主要テーマを深く掘り下げます。建国の理念では、国家の礎となった中核的な価値観と文書を考察します。地理的拡大では、アメリカが東海岸から西海岸へとどのように発展してきたかを辿ります。経済発展と変化では、アメリカの産業と商業の発展を探ります。アメリカ大統領では、影響力のある指導者が国の方向性に与えた影響を分析します。戦争では、国家を試し、そして国家を決定づけた紛争を考察します。そして社会正義では、平等と公民権を求める継続的な闘争を探ります。これらの相互に関連したテーマを考察することで、生徒は複雑なアメリカ史の織物と、それが私たちの生活とどのように関連しているかをより深く理解できるようになります。

63031 アメリカ史優秀賞

前提条件: GPA 3.0
学年: 11,12
クレジット: 1

このコースは、通常のアメリカ史の代わりに、優秀な学生向けに提供される上級コースです。第1学期は植民地化から西部開拓時代までを概観し、第2学期は20世紀から現代までに焦点を当てます。このプログラムは大学レベルのテキストを使用し、成績優秀な学生のニーズに応えるよう設計されています。豊富な語彙力、優れた読解力、そして優れたライティングスキルが必須です。批判的思考力、自主的な研究、討論、そして文章表現の機会も提供されます。

63631 AP アメリカ史 & 63661 アーリーバード AP アメリカ史

前提条件: GPA
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースは、およそ 1491 年から現在までのアメリカの歴史に対する学生の理解を深めることに重点を置いています。このコースでは、学生はアメリカ史の内容を9つの歴史的時代における重要な出来事、人物、発展、そしてプロセスについて探索し、歴史家が過去を研究する際に用いるのと同じ思考力と方法（一次資料と二次資料の分析、歴史的比較、年代順の推論、そして議論）を身につけ、活用します。また、このコースでは7つのテーマ（アメリカと国民的アイデンティティ、移民と入植、政治と権力、労働、交流と技術、世界におけるアメリカ、地理と環境、文化と社会）を扱い、学生はこれらのテーマを通して、異なる時代と場所における歴史的発展の関連性を理解します。

選択科目

61403 アメリカにおける黒人の経験
前提条件: なし
学年: 9,10,11,12
クレジット: 0.5

この概論コースは、アメリカにおける黒人の経験の歴史に焦点を当てています。私たちの探求は、奴隷制以前のアフリカの人々から始まり、中間航路、そしてアメリカ大陸における奴隷制へと続きます。公民権運動を通して奴隷制度廃止からの自由の探求を検証し、現代の運動へと結実させます。このコースでは、黒人アメリカ人の貢献と功績を称え、称え、認識します。学生は、政治的・社会的背景が現代社会をどのように形作っているかを分析的に考えるための知識とスキルを習得します。学生は、一次資料と二次資料の解釈、ビデオの鑑賞、個人調査の実施、そしてクラスでの活発な議論を通してこれを実現します。

61503 古代世界史
前提条件: なし 学
10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、エジプト、中東、中国、ギリシャ、ローマ、アフリカを含む旧世界の文明の発展を辿ります。各ユニットでは、主要な出来事、歴史上の人物、地理的詳細、文化的貢献、そして現代世界との関係性について考察します。読書教材には適切なビジュアル資料が添えられており、学生が初期の時代についてイメージを膨らませるのに役立ちます。このコースでは、経済、政治、文化の変化に関する議論に加え、歴史的出来事の分析と比較も行います。

61603 中世世界史
前提条件: なし 学年
11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、ビザンツ帝国、アラビア、中国、日本、イングランド、フランス、そしてアメリカ大陸を含む中世文明の発展を辿ります。ローマ帝国の崩壊からルネサンス、そして封建制の発展、そして君主制へと至るまでを考察します。各ユニットでは、主要な出来事、歴史上の人物、地理的特徴、そして文化の発展を概観します。また、経済、政治、文化の変化に関する議論に加え、歴史的出来事の分析と比較も行います。

61703 近代世界史
前提条件: なし 学年: 9、
10,11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、ヨーロッパの探検、革命時代、産業革命の発展、帝国主義、そして世界大戦時代を辿ります。世界の紛争地帯の歴史的根源を考察します。経済、政治、文化の変化に関する議論に加え、歴史的出来事の分析と比較も行います。

61803 米国外交政策
前提条件: なし 学年: 10、
11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、第二次世界大戦後のアメリカの外交政策に焦点を当て、その変遷を考察します。国益、経済発展、国際法、テロリズム、核軍縮、国連、人権、国境紛争、世界資源、国際関係といった時事的なテーマを扱います。テキストに加え、資料、配布資料、ビデオ、地図作成、シミュレーションなども活用します。

63203 社会学

前提条件: GPA 2.0
学年: 11,12
クレジット: 0.5

社会学は、社会における人間を研究する学問です。研究対象には、文化とその特徴、社会統制などが含まれます。社会運動、結婚、家族、離婚、価値観、少数派、移民といったテーマを扱います。この教材は、学生がアメリカ社会と世界の文化をより深く理解できるよう設計されています。教材には、教科書、ビジュアル教材、グループディスカッション、プロジェクト開発などが含まれます。

63333 人類学優等学位

前提条件: GPA 3.0
学年: 10,11,12
クレジット: 0.5

人類学は、人間の身体的および文化的発展を研究します。自然人類学の概要には、進化論、霊長類、先史時代の人類の研究が含まれます。文化人類学には、考古学と石器時代に関する単元が含まれます。人類学は、大学の入門コースに必要な基礎知識を学生に提供することを目的としています。

テキストは大学レベルです。

63433 心理学優等学位

前提条件: 3.0 GPA 成績: 11、12 単位: 0.5

心理学は、大学進学を考えている方や、人間の行動の様々な側面に強い関心を持つ方を対象とした、大学進学準備のための入門コースです。語彙と概念を重視し、学生が学習内容を実践的に理解できるよう指導します。主なトピックには、学習、知覚、人格、障害、意識状態、脳、心理学研究などがあります。

63531 AP 人文地理学

前提条件: GPA 3.0
学年: 11,12
クレジット: 1.0

この1年間の人文地理学コースの目的は、地球表面に対する人類の理解、利用、そして改変を形作ってきたパターンとプロセスを体系的に研究する方法を学生に紹介することです。学生は空間概念と景観分析を用いて、人間の社会組織とその環境への影響を考察します。また、地理学者が科学研究と実践において用いる手法とツールについても学びます。学生は、地理学の技術を実践するために、学年度中にSIUEへのフィールドトリップを約4回実施する必要があります。

13331 AP ミクロ経済学

前提条件: 累積GPA 3.75以上
優等生向け代数2で「B」以上の成績
学年: 11,12
クレジット: 0.5

このコースでは、消費者と企業の行動、価格市場、競争の度合い、国際貿易、社会福祉に重点を置きながら、個々の経済主体と市場の行動に関する基礎的な理解を深める機会を提供します。資格要件を満たしている場合は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのデュアルクレジット取得も可能です。

12931 AP マクロ経済学

前提条件: 優等生向け代数2で「B」以上の成績
学年: 12
クレジット: 1.0

このコースは、学生が経済学の基本的な概念を理解するために設計されています。このコースの単位を取得すると、消費者教育の卒業要件。学生はこれらの概念を国内および国際経済に適用します。学生は、失業、インフレ、そして世界的なビジネス環境の変動の原因を探求します。資格のある方は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジの二重単位取得も選択肢となります。

特別支援教育部

エリック・ブレット学科長

以下のセクションのすべてのコースは、特別なプログラムを通じて特別支援教育を受ける生徒のために特別に設計されています。また、一部のクラスは、教育現場で生徒に役立つ可能性があります。

これらのコースへの登録は、学生の個別的教育計画によって決定されます。

91081 学習戦略学年: 9, 10

クレジット: 1.0

このコースは、特別支援教育サービスを受ける生徒向けに特別に設計されており、生徒の学業成績向上に役立つ、計画性、時間管理、基本的なテクノロジートレーニング、目標設定、その他の学習スキルを指導します。コースの一部には、学業面および課題達成のサポートも含まれます。このコースの受講資格は、生徒の個別教育チームが決定します。このコースは、1学期または1年間の単位で受講でき、選択科目として単位として認められます。生徒は最長2年間このクラスを受講できます。

63283 社会学

学年: 9, 10, 11, 12

クレジット: 0.5

この指導レベル (ICC) のコースでは、人、集団、そして社会についての研究の入門編を提供します。学生は、コミュニティがどのように組織化され、文化がどのように行動を形作り、人々が公平性と不平等をどのように経験するかを学びます。また、社会のルール、ルールが破られたときに何が起るのか、そして社会が時間とともにどのように変化するのかについても考察します。学習は、教師主導の授業、クラスでのディスカッション、短い読書、そして日常生活に結び付ける簡単なアクティビティを通して行われます。

目標は、サポートを受けながら着実に学習を進めながら、生徒たちが周囲の世界について考えることができるようにすることです。

63483 心理学

学年: 9, 10, 11, 12

クレジット: 0.5

この指導レベル (ICC) のコースでは、心と行動の研究への入門を学びます。学生は心理学の歴史、重要な理論、そして心理学者が人間を研究する様々な方法について学びます。脳と体が行動に及ぼす影響、人の思考と学習、成長と変化、他者との関わり方、そしてメンタルヘルスの問題を抱えた時に何が起るのかといったテーマが取り上げられます。学習は、教員主導の授業、クラスでのディスカッション、読書、そして実践的なアクティビティを通して行われます。心理学の基本的な概念を、分かりやすい解説と必要に応じて追加サポートを通して理解することに重点を置きます。

職業オリエンテーションコース

91281 職業オリエンテーション入門学年: 9, 10, 11, 12

クレジット: 1.0

このコースは、特別支援教育サービスを受ける生徒のために特別に設計されており、就職に必要な必須スキルを習得する機会を提供します。学生は、職業スキルと職場への準備について探求し、育成します。このコースでは、自己発見、スキル習得、そして将来の就職への準備を重視し、学生が自身のキャリアへの希望や目標について十分な情報に基づいた意思決定を行えるよう支援します。このコースは、学生の現在のレベルをサポートする3段階のクラスの最初のクラスです。「入門」クラスは、3つのクラスの中で最も集中的なサポートを提供します。

92281 職業オリエンテーションの基礎前提条件: 職業オリエンテ
ーション入門または同等の評価
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、特別支援教育サービスを受ける生徒のために特別に設計されており、就職に必要な必須スキルを習得する機会を提供します。学生は職業スキルと職場への準備について探求し、育成します。このコースでは、自己発見、スキル習得、そして将来の就職への準備を重視し、学生が自身のキャリア志向や目標について十分な情報に基づいた意思決定を行えるよう支援します。このコースは、学生の現在のレベルをサポートする3段階のコースの2番目です。基礎レベルの学生はサポートの必要性が少なく、学習はより学生主導で行われます。

93281 職業オリエンテーション前提条件: 職
業オリエンテーションの基礎または同等の評価
学年: 10,11,12 単位:
1.0

このコースは、特別支援教育サービスを受ける生徒のために特別に設計されており、就職に必要なスキルを習得する機会を提供します。生徒は求人票の閲覧、応募書類の記入、面接練習を行う必要があります。さらに、様々な職業について調べることで、将来のキャリアへの関心を深める機会も得られます。このコースへの参加は、生徒の個別教育チームによって決定されます。このコースは、

選択科目の単位として。

職業体験コース

91381 職業体験入門学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、特別支援サービスを利用しているものの、地域社会で自立した活動を始める前に支援を必要とする生徒のために特別に設計されています。このコースは、生徒が貴重な仕事関連スキル、実践的な経験、そしてキャリアに関する洞察を習得する機会を提供することを目的としています。このコースは、実際の職場環境での実践的な学習に重点を置いており、生徒が情報に基づいたキャリア選択を行い、就職に備えるための力を与えます。このコースは、生徒の現在のレベルをサポートする3段階のクラスの最初のクラスです。「入門」クラスは、3つのクラスの中で最も集中的なサポートを提供します。

92381 実務経験の基礎前提条件: 実務経験入門または
同等の評価
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースは、特別支援教育サービスを利用し、地域社会で就労に必要なスキルを習得し、支援を受けながら就労できる可能性のある生徒のために特別に設計されています。このコースは、生徒が貴重な就労関連スキル、実践的な経験、そしてキャリアに関する洞察を習得する機会を提供することを目的としています。このコースは、実際の職場環境での実践的な学習に重点を置いており、生徒が情報に基づいたキャリア選択を行い、就職に備えるための力を与えます。このコースは、生徒の現在のレベルをサポートする3段階のコースのうちの2番目です。基礎レベルの生徒は、より少ないサポートで、より生徒主導の学習が行われます。

94281 実務経験前提条件: 実
務経験の基礎または同等の評価
学年: 10,11,12 単位:
2.0

このコースは、特別支援教育サービスを利用し、就労に必要なスキルを習得するために地域社会に出て活動する準備ができている生徒のために特別に設計されていま
す。この1年間のコースは、教室での授業と、生徒が地域社会の競争力のある雇用環境で就労する機会の両方で構成されています。授業では、履歴書の書き方、求職活動のプロ
セス、面接のプロセス、読解力とリスニング力、給与計算、予算、請求書の支払いを含む算数、社会スキル、自己主張力と職場で必要な行動、自立生活を支援するリソース、大学
や専門学校の情報、放課後の移行計画を含むキャリアリサーチなど、以下のスキルを学習環境で身につけることができます。このコースへの登録は、生徒の個別教育チームによっ
て決定されます。このコースは選択科目としてカウントされます。

世界言語学科

レヴィ・アントリム、学科長

アメリカ手話レベル		フランス語	ドイツ語	スペイン語
9～12歳		フランス語1	ドイツ語1	スペイン語1
10～12歳	アメリカ手話1	フランス語2	ドイツ語2	スペイン語2
11-12	アメリカ手話2	優等フランス語3	優等ドイツ語3	優等スペイン語3
12		優等フランス語4	優等ドイツ語4	優等スペイン語4

アメリカ手話コース

アメリカ手話は、顔の表情だけでなく、手の動きや動作によって表現される、完全かつ体系的な視覚言語です。生徒たちは、手話の使用に加えて、ろうコミュニティと文化について学びます。

81301 アメリカ手話 1 

前提条件: なし
学年: 10,11,12
クレジット: 1.0

このアメリカ手話 (ASL)入門コースでは、学生に手話とアメリカ手話 (ASL)の基本的な語彙、文法、そして文化的規範を理解します。生徒は簡単な会話、指文字、そしてよく使われる表現を通してコミュニケーションを学びます。聴覚障害の文化とコミュニティへの理解を深めながら、受容 (理解)と表現 (手話)の能力を育むことに重点を置きます。

82301 アメリカ手話 2 

前提条件: アメリカ手話 1
学年: 11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、ASL 1の基礎スキルを基に、以下の方法で生徒のアメリカ手話能力を深めます。語彙、文構造、そして会話の流暢さを拡張します。受講者は、より複雑な対話、ストーリーテリング、そして表現技法を練習しながら、受容スキルを高めます。また、このコースでは、ろう文化、歴史、そして地域社会への関与について、より深い側面も探求します。ASL 1を修了した、または同等の知識を持つ受講者向けに設計されたASL 2は、実生活における手話と理解への自信を深めます。

フランス語コース

81001 フランス語 1

前提条件: なし
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、学生はフランス語で日常的な会話を理解し、参加することを学びます。
トピック; フランス語で簡単な文章を読んで理解する; フランス語で短くまとまりのある段落を書く; 語彙を増やして理解する
基本的な文法概念を理解し、フランス語圏の文化的な違いと類似点を理解し、評価する
世界。

82001 フランス語 2

前提条件: フランス語 1 学年:
10,11,12
クレジット: 1.0

フランス語2は、フランス語1で習得したスキルを基に、生徒の言語能力と文化的能力をさらに伸ばし、グローバル社会で生きていくための準備をします。様々なアクティ
ビティを通して、フランス語圏の言語能力と文化への理解を深めることに重点を置きます。

83031 優等生 フレンチ 3

前提条件: フランス語2 学年:
11,12
クレジット: 1.0

優等フランス語3は、フランス語1と2で習得したスキルに重点を置きます。これらのスキルを基に、より複雑な文章と文法を深く掘り下げていきます。読解、会話、語彙力
の増強、そしてフランス語圏のより複雑な文化的側面の学習に重点を置きます。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのデュアルクレジットを取得
できます。

84031 優等生 フランス語 4

前提条件: 優等フランス語 3 学年: 12

クレジット: 1.0

優等フランス語4では、これまでの3つのレベルで学んだスキルを活用し、会話、読解、リスニングなどのアクティビティを通して、生徒がフランス語を流暢に話せるよ
うになることを目指します。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのデュアルクレジット取得も可能です。

ドイツ語コース

81101 ドイツ 1 
前提条件: なし
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、学生は以下のことを学びます :一般的な会話を網羅したドイツ語での基本的な会話を理解し、参加する
日常的な話題、ドイツ語の簡単な文章を読んで理解する、ドイツ語で短くまとめた文章を書く、語彙を増やす
基本的な文法概念を把握し、ドイツ語圏の文化的な相違点と類似点を理解し認識します。

82101 ドイツ 2 
前提条件: ドイツ語1 学年: 10、
11,12
クレジット: 1.0

ドイツ語2は、ドイツ語1で習得したスキルを基に、学生の言語能力と文化的能力をさらに発達させ、
グローバル社会で生きるための準備を促します。様々な活動を通して、ドイツ語圏の言語能力と文化への理解を深めることに重点を置きます。

83131 優等生 ドイツ 3 
前提条件: ドイツ語2 学年: 11、
12
クレジット: 1.0

優等ドイツ語3は、ドイツ語1と2で習得したスキルをさらに深め、より複雑な文章や文法を深く掘り下げることに重点を置いています。読解、会話、語彙力の向上、そしてド
イツ語圏のより複雑な文化的側面の理解に重点を置いています。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのデュアルクレジット取得も可能です。

84131 優等生ドイツ 4 
前提条件: 優等ドイツ語 3 学年: 12

クレジット: 1.0

優等ドイツ語4は、ドイツ語1,2,3で学んだスキルを活用し、ドイツ語の流暢さを身につけ、さらに文化的能力を高めることを目的としています。このコースでは、会話、読
解、リスニングなどのアクティビティを通して、ドイツ語をより効果的に活用することができます。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジのデュ
アルクレジット取得も可能です。

スペイン語コース

81201 スペイン語 1. A
学年: 9,10,11,12
クレジット: 1.0

このコースでは、学生は以下のことを学びます:スペイン語での基本的な会話を理解し、参加する。
日常的话题、スペイン語の簡単な文章を読んで理解する、スペイン語で短くまとめた文章を書く、語彙を増やす
基本的な文法概念を把握し、スペイン語圏の文化的な相違点と類似点を理解し認識します。

82201 スペイン語 2. A
前提条件: スペイン語 1 学年:
10,11,12
クレジット: 1.0

スペイン語2では、スペイン語1と同じスキル (リスニング、スピーキング、リーディング、ライティング)を、より深く学びます。2年目の主要文法事項には、1年目の復習に加え、形容詞、副詞、代名詞、未来形、過去形などの発達が含まれます。生徒がスピーキングで教材を活用できるよう、状況設定が工夫されています。教科書とワークブックを用いたリーディングとライティングは、口頭練習と連動しています。生徒は教科書や外部資料を通して、スペイン語に関連する文化についてより深く理解を深めます。

83231 優等スペイン語 3. A
前提条件: スペイン語 2 学年:
11,12
クレジット: 1.0

優等スペイン語3では、スペイン語1と2で学んだリスニング、スピーキング、リーディング、ライティングの4つのスキルを強化します。文法スキルは復習と深化を図ります。筆記テスト、口頭発表、そして参加度合いによって、生徒の進歩を評価します。生徒は、言語能力の向上を目的とした様々なテキストを読みます。文化的側面は、読書、ディスカッション、映画、その他のメディアやテクノロジーを通して強調されます。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジの単位を二重に取得できます。

84231 優等スペイン語 4. A
前提条件: 優等スペイン語 3 学年: 12
クレジット: 1.0

このコースでは、口頭での流暢さの発達と、簡単に直接理解しながら読む能力の発達に重点が置かれています。
このコースでは、スペイン語のリスニング、スピーキング、リーディング、ライティングといった基礎的な言語スキルをより深く学ぶことができます。学生は、目標言語で要約、会話、口頭発表、長文作文などを通して、語学力を磨くことが期待されます。より多様なテキストと長文の文学作品を読むことが求められます。授業への口頭での参加は、スペイン語を流暢に話せるようになるために非常に重要です。資格取得者は、ルイス&クラーク・コミュニティカレッジの単位と併せて二重の単位を取得できます。

コメント [TL15]:現在、MOU がありますか？