

Edwardsville

Mataas na Paaralan



2026-2027

Handbook ng Kurso

Mataas na Paaralan ng Edwardsville

6161 Center Grove Road
Edwardsville, IL 62025
618.656.7100

Lupon ng Edukasyon

Bob Paty	Pangulo
Alma Carver	Pangalawang Pangulo
Matt Breihan	Kalihim
Scott Ahart	Miyembro
Sarah Bauer	Miyembro
Jill Bertels	Miyembro
Lynne Sanderson	Miyembro

Administrasyon

Dr. Allen Duncan	Nanunungkulang Superintendent
Alex Fox	Punong-guro
Kyle Stewart	Kasamang Punong-guro
Rebecca Kern	Pangalawang Punong-guro (A-Fec)
Paul Stuart	Pangalawang Punong-guro (Fed-Kun)
Katelyn Richert	Pangalawang Punong-guro (Kuo-Rob)
Mary Miller	Pangalawang Punong-guro (Roc-Z)
Amy Boscolo	Direktor ng Atletiko
Bill Herman	Katulong na Direktor ng Atletiko

Kagawaran ng Gabay

Heather Neese	Tagapayo hneese@ecusd7.org Ext. 20132	A-Col
Alina Scoggins	Tagapayo ascoggins@ecusd7.org Ext. 20135	Com-G
Justine Veath	Tagapayo jveath@ecusd7.org Tagapayo	Ext. 20137 HK
Tara Quinn	tquinn@ecusd7.org	Ext. 20136 LN
Candice Watts	Tagapayo cwatts@ecusd7.org Tagapayo	Ext. 20131 O-SI
Chung Baker	cbaker@ecusd7.org	Ext. 20134 Sm-Z
Samantha Kistner	Tagapayo skistner@ecusd7.org Ext. 20133	Kolehiyo at Karera
Brenda Ohm	Tagapagrehistro bohм@ecusd7.org	Ext. 20150
Vicki Lammert	Kalihim vlammert@ecusd7.org Ext. 20130	
Courtney David	Kalihim cdavid@ecusd7.org	Ext. 20128

Talaan ng mga Nilalaman

Liham sa mga Mag-aaral.....5

Pangkalahatang Impormasyon sa Pagpili ng Kurso 6

 Mahalagang Impormasyon sa Pag-aalok ng Kurso 6

 WALANG Nelson Complex ng Lewis & Clark Community College 6

Impormasyon sa Paglalarawan ng Kurso 7

GPA at Mga Distinksyon sa Karangalan.....8

Pamamaraan sa Pagbabago ng Klase.....9

Mga Kinakailangan sa Pagtatapos sa Hayskul 10

Plano para sa Apat na Taong Hayskul.....11

Inirerekomendang Gabay para sa Paghahanda sa Akademiko.....12

Paaralang Tag-init 13

Mga Mapagkukunan ng Suporta para sa Mag-aaral 13

Pagpaplano ng Kolehiyo at Karera 14

Mga Pamantayang Akademiko ng Dibisyon I.....15

Mga Pamantayang Akademiko ng Dibisyon II.....16

Memorandum ng Pagkakaunawaan sa Paunang Pagiging Karapat-dapat ng NCAA.....17

Mga Oportunidad sa Kredito sa Kolehiyo.....18

Mga Oportunidad sa Kredito sa Kolehiyo.....19

Kagawaran ng Negosyo at Teknolohiyang Inilapat 21

 Mga Kurso na Kaugnay sa Negosyo at Ekonomiks.....23

 Mga Kurso na May Kaugnayan sa Kalakalan at Agrikultura.....25

 Mga Kurso na May Kaugnayan sa Teknolohiya 27

 Mga Kurso sa Agham Pangkompyuter.....30

 Mga Kurso sa Kalusugan at Serbisyong Pantao 31

 Mga Kurso sa Agham Pampamilya at Konsyumer.....33

 Mga Programang Batay sa Aplikasyon.....35

 Sentrong Bokasyonal ng Collinsville Area.....37

Mga Programa ng Cohort.....43

 Kohort ng Southern Illinois University – Edwardsville (SIUE).....43

 Kohort nina Lewis at Clark.....44

Departamento ng Ingles 46

 Mga Kurso sa Ingles na Pang-taong-Taon.....47

 Mga Kurso sa Ingles na Pang-Semestre.....50

 Mga Kurso sa Pamamahayag.....51

 Mga Elective sa Ingles (Hindi para sa English Credit).....52

 Mga Pangkalahatang Kurso sa Musika.....53

Mga Kurso sa Banda 54

Mga Kurso sa Orkestra.....56

Mga Kurso sa Koro.....57

Mga Kurso sa Sining ng Teatro 58

Mga Kurso sa Sining Biswal 59

Departamento ng Matematika.....61

Mga Kurso sa Estadistika.....64

Mga Kurso sa Programming sa Kompyuter 64

Edukasyong Pisikal, Kalusugan at Edukasyon sa Pagmamaneho.....65

Mga Kinakailangang Kurso.....65

Mga Elektibong Kurso sa Edukasyong Pisikal at Kalusugan.....66

Kagawaran ng Agham 67

Mga Kurso sa Agham ng Buhay at Biyolohiya.....68

Mga Kurso sa Agham ng Daigdig.....70

Mga Kurso sa Agham Pisikal at Pisika 71

Mga Kurso sa Kemistri.....72

Mga Kurso sa Agham Pangkapaligiran.....73

Kagawaran ng Agham Panlipunan.....74

Mga Kinakailangang Kurso.....74

Mga Kurso na Elektibo.....76

Kagawaran ng Espesyal na Edukasyon.....78

Mga Kurso sa Oryentasyon sa Trabaho.....78

Mga Kurso sa Karanasan sa Trabaho.....79

Kagawaran ng Wikang Pandaigdig 81

Mga Kurso sa Wikang Senyas ng Amerika.....81

Mga Kurso sa Pranses.....82

Kurso sa Aleman 83

Mga Kurso sa Espanyol.....84

Liham sa mga Mag-aaral

Mahal na mga Mag-aaral:

Ang pagpili ng mga kurso sa hayskul ay maaaring isa sa mga pinakahihintay at pinakamahirap na karanasan na mararanasan mo bago ang bawat taon ng pasukan. Ang pagpili ng mga tamang kurso ay mangangailangan ng maraming pag-iisip habang sinisimulan mong tukuyin ang iyong landas patungo sa iyong post-secondary education at/o mga plano sa karera. Dapat mong isali ang iyong mga magulang sa paggawa ng mga mahahalagang desisyong ito. Bukod pa rito, hinihikayat ka ring makipagkita sa iyong tagapayo upang talakayin ang mga kinakailangang kurso at elective na magagamit mo para sa susunod na taon ng pasukan.

Kung mayroon kang ideya kung ano ang gusto mong gawin sa buhay, mas magiging madali ang proseso ng pagpili ng kurso. Magtakda ng mga layunin para sa hinaharap. Kapag nagawa na ito, maaari kang pumili ng mga kurso na pinakamahusay na makakatulong sa iyo na makamit ang iyong mga layunin. Ang iyong tagapayo ay handang magbigay ng impormasyon na nag-uugnay sa iyong interes sa mga partikular na oportunidad sa edukasyon at karera.

Ang handbook na ito ay naglalaman ng mga paglalarawan ng lahat ng kursong inaalok sa Edwardsville High School. Nililinaaw nito ang mga kinakailangan sa pagtatapos at nagbibigay ng impormasyong makakatulong sa pagpapalano para sa iyong pagpasok sa kolehiyo o sa trabaho. Pakibasang mabuti ang lahat ng impormasyon at hayaan itong maging gabay sa iyong mga desisyon sa pagpili ng kurso.

Ang hayskul ay bumubuo ng pangunahing iskedyul nito batay sa mga kahilingan ng mga estudyante sa klase; ang pangunahing iskedyul ay ginagamit upang matukoy ang mga pangangailangan sa tauhan para sa taon ng pasukan. Ang mga iskedyul na nangangailangan ng pagwawasto dahil sa maling impormasyon o isang napatunayang conflict sa iskedyul ay babaguhin. Ang iba pang mga pagbabago sa iskedyul na ginawa pagkatapos mapili ang mga kurso sa Enero ay susuriin at aaprubahan o tatanggihan batay sa availability sa loob ng master schedule.

Tandaan na maraming tao sa Edwardsville High School ang tutulong sa iyo. Kung makakaranas ka ng problema o kailangan mo lang ng karagdagang impormasyon, huwag mag-atubiling makipag-ugnayan sa iyong tagapayo. Sa pamamagitan ng maagang pagpapalano, makakahanap ka ng mga karanasan sa pagkatuto. makabuluhan sa natitirang bahagi ng iyong karera sa edukasyon.

Pangkalahatang Impormasyon sa Pagpili ng Kurso

Ang Edwardsville High School ay may anim na period na araw, na may mga opsyonal na early bird course na available sa ilang partikular na asignatura. Ang isang estudyante ay dapat kumuha ng limang (5) kurso upang maituring na isang full-time na estudyante. Maraming estudyante ang kumukuha ng anim na kurso, at ang ilan ay kumukuha ng pito, kabilang ang early bird.

Mahalagang Impormasyon sa Pag-aalok ng Kurso

Ang impormasyon sa kursong iniaalok ay magbibigay ng detalyadong paglalarawan ng bawat kursong iniaalok sa Edwardsville High School. Hindi namin inaasahan ang anumang malalaking pagbabago sa mga klaseng iniaalok; gayunpaman, maaaring kanselahin ang mga klase kung walang sapat na bilang ng mga mag-aaral na makakapag-enroll bago magbukas ang pasukan.

WALANG Nelson Complex ng Lewis & Clark Community College

Ang makasaysayang NO Nelson Complex ay ang kinaroroonan ng isang sangay ng Lewis & Clark Community College (LCCC). Ang complex ay nirenovate upang maging isang high-tech na sentro ng edukasyon na nagsisilbi sa mga residente ng lugar ng Edwardsville-Glen Carbon.

Ang pakikipagsosyo sa pagitan ng LCCC at District 7 ay nagbibigay ng mas maraming oportunidad sa edukasyon para sa mga mag-aaral sa pamamagitan ng pagbibigay ng espasyo para sa mga akademikong klase sa parehong hayskul at sa NO Nelson Campus.

Ang ugnayan sa pagitan ng LCCC at ng distrito ng paaralan ay nag-aalok ng mga natatanging pagkakataon para sa mga mag-aaral.

Impormasyon sa Paglalarawan ng Kurso

MGA LISTAHAN NG KURSO NG DEPARTAMENTO Ang mga kursong inaalok sa EHS ay nakalista ayon sa departamento. Ang mga departamento ay nakalista ayon sa alpabetikong pagkakasunod-sunod sa loob ng aklat na ito.

PAMAGAT NG KURSO Ang mga pamagat ng kurso ay sumasalamin sa pangunahing larangan ng pag-aaral sa loob ng kursong iyon. Ang ilang pamagat ng kurso ay may kasamang mga espesyal na katawagan. Ang sumusunod ay nagpapaliwanag sa kahalagahan ng mga katawagang ito:

- **Ang mga Honors Course** ay mas mahigpit, mas pinayaman, at itinuturo sa mas mabilis na bilis. Lahat ng honors courses makatanggap ng mga gradong may timbang.
- **Ang mga Kurso sa Advanced Placement (AP)** ay nakakatugon sa mga kinakailangan ng kurikulum ng College Board Advanced Placement. Ang mga kursong ito ay idinisenyo upang ihanda ang mga mag-aaral na kumuha ng advanced placement test para sa kursong iyon, isang opsyonal na pagsusulit na ibinibigay sa Mayo. Depende sa marka ng mag-aaral at sa pamantayan ng partikular na unibersidad, maaaring makakuha ng kredito sa kolehiyo ang mga mag-aaral. Lahat ng kurso sa AP ay tumatanggap ng mga weighted na marka.
- **Pananaliksik [R]** Ang ilang kurso sa loob ng Departamento ng Ingles ay nangangailangan ng pormal na papel pananaliksik. Ang mga kursong ito ay minarkahan ng simbolong [R].

Mga kursong inaprubahan ng NCAA. Ang mga kursong _____ han ng _____ ay nakakatugon sa mga pamantayan ng NCAA at binibilang sa GPA ng NCAA Core Course.

ANTAS NG BAITANG Ang mga kurso ay idinisenyo para sa mga partikular na antas ng baitang. Ang mga ito ay nakalista sa ilalim ng pamagat ng kurso.

MGA PANGANGAILANGAN Anumang partikular na mga kinakailangan para sa kurso ay nakalista sa ilalim ng pangalan ng kurso. Ang mga mag-aaral ay kinakailangang nakamit (o nasa proseso ng pagtugon) sa lahat ng nakalutang mga kinakailangan upang makapag-enroll sa kurso.

KREDITO NG KURSO Nag-aalok ang Edwardsville High School ng mga kursong pang-buong taon, semestre, at quarter-long. Ang kreditong magagamit para sa bawat kurso ay nakasaad sa pamagat ng bawat kurso. Ang mga mag-aaral na pumasa sa isang buong taon na kurso ay makakatanggap ng isang (1.0) kredito para sa pagtatapos. Ang mga mag-aaral na pumasa sa isang semestre na kurso (ipinapahiwatig ng asterisk *) ay makakatanggap ng kalahating (0.5) kredito para sa pagtatapos. Ang Edukasyon sa Pagmamaneho at Kagalingan ang tanging quarter-long na kurso at makakatanggap ng isang-kapat (.25) kredito para sa pagtatapos.

DESKRIPSYON NG KURSO Ang deskripsyon ng kurso ay nagpapahiwatig ng mga pangunahing konsepto sa loob ng kurso. Anumang mga pagkakataon para sa dual credit sa pamamagitan ng Lewis and Clark Community College at Southern Illinois University- Edwardsville ay ipapakita sa loob ng deskripsyong ito.

GPA at Mga Pagkakaiba sa Karangalan

Ang GPA Grade Point Average (GPA) ay kinakalkula batay sa mga credit hours na nakuha at letter grade na natanggap sa kurso. Ang mga marka at credit na nakuha ay ibinibigay sa katapusan ng bawat semestre. Ang mga markang natanggap sa lahat ng klase ay tinimbang tulad ng sumusunod:

Kurso		B	C	D	F
Regular (Hindi Tinimbang)		3	2	1	0
Mga Karangalan / AP/ Maililipat na Dual Credit (Tinimbang)	Isang 4.5	4	3	2	0

HONOR ROLL AT MATAAS NA HONOR ROLL Ang honor roll ay natutukoy pagkatapos ng bawat semestre ng kurso at batay sa ang weighted GPA ng estudyante para sa semestrenang iyon lamang. Ang estudyante ay iginagawad sa honor roll distinction gaya ng sumusunod:

- Mataas na Honor Roll: 4.0 o mas mataas pa
- Honor Roll: GPA sa pagitan ng 3.5 at 3.99

PLANO NG 3-Antas NA SISTEMA NG PAGPUPURI: Ginagamit ng Edwardsville High School ang sistemang Latin honors upang ipahiwatig ang antas ng pagkilala na nakamit pagkatapos ng walong semestre ng mga kurso sa hayskul. Kikilalanin ang mga mag-aaral na nagkamit ng pagkilalang ito sa seremonya ng pagtatapos.

Antas	Kahulugan	GPA
Cum laude	May mga Karangalan	4.00-4.29
Magna Cum Laude	Nang may Dakilang Karangalan	4.30-4.59
Summa Cum Laude	Nang may Pinakamataas na Karangalan	4.60-5.00

Pamamaraan sa Pagbabago ng Klase

Hinihikayat ang mga mag-aaral na maglaan ng de-kalidad na oras sa pagrerepaso ng mga deskripsyon ng kurso bago magdesisyon sa mga pipiliing kurso. Dapat nilang isali ang mga magulang, guro, at mga guidance counselor upang matiyak na ang kanilang mga pipiliing kurso ay angkop sa kanilang mga pangangailangan at interes.

Mga Uri ng Pagbabago sa Iskedyul:

- **Mga Pagpapalit:** Maaaring magpalit ng kurso ang mga estudyante sa unang limang buong araw ng bagong semestre. Ang lahat ng pagpapalit ay nakadepende sa pagkakaroon ng klase at sa pagkakatatugma nito sa kasalukuyang iskedyul ng estudyante.
- **Mga Karagdagan:** Maaaring magdagdag ang mga mag-aaral ng mga bagong kurso sa unang limang buong araw ng bagong semestre. Ang lahat ng mga karagdagan ay nakadepende sa pagkakaroon ng klase at sa pagkakatatugma nito sa kasalukuyang iskedyul ng mag-aaral.
- **Pag-drop:** Maaaring mag-drop ang mga estudyante sa mga kurso para sa isang study hall anumang oras sa unang limang linggo ng bagong semestre. Ang mga estudyante sa ika-9, ika-10, at ika-11 baitang ay maaari lamang magkaroon ng isang (1) Study Hall bawat semestre. Kung pipiliin ng mga estudyante na mag-drop ng kurso pagkatapos ng unang limang linggo ng semestre, ang estudyante ay makakatanggap ng gradong "F" para sa kurso.
- **Mga Pagbabago sa Pagsubaybay:** Maaaring magpalit ang estudyante ng antas ng parehong kurso (Honors – Regular) sa unang quarter ng bawat semestre. Ang mga pagbabago sa pagsubaybay ay nangangailangan ng pahintulot ng magulang. Ang mga pagbabago sa pagsubaybay ay nakadepende sa pagkakaroon ng klase at sa pagkakatatugma sa kasalukuyang iskedyul ng estudyante.
- **Mga Pagbabago ng Guro:** Kung nais ng isang estudyante na magpalit ng guro, dapat ay isa man lang sa mga sumusunod na pamantayan ang nakilala:
 1. Ang estudyante ay kumuha at bumagsak sa isang kurso kasama ang itinalagang guro.
 2. Ang estudyante ay nagkaroon na ng dati nang dokumentadong salungatan sa itinalagang guro.
 3. Ang estudyante ay naka-enroll sa maling kurso para sa nilalayong asignaturang paksa.

Pangalan ng Pagbabago	Paglalarawan	Huling araw
Pagpapalit ng Klase	Baguhin ang kasalukuyang kurso sa iba	Ikalimang buong araw ng semestre
Mga Pagdaragdag ng Klase	Magdagdag ng kurso	Ikalimang buong araw ng semestre
Mga Pagtanggap ng Klase	Mag-alis ng kurso mula sa iskedyul kapalit ng study hall	Unang limang linggo ng semestre
Subaybayan ang mga Pagbabago	Lumipat mula sa isang antas patungo sa isa pang antas ng parehong antas kurso	Unang kwarter ng bawat semestre

Mga Kinakailangan sa Pagtatapos sa Hayskul

MGA KREDITONG KAILANGAN PARA SA PAGTATAPOS SA EDWARDSVILLE HIGH SCHOOL

Kinakailangan ang minimum na 20 kredito para sa pagtatapos. Lahat ng mag-aaral sa ika-9, ika-10 at ika-11 baitang ay dapat naka-enroll para sa minimum na limang (5) kredito (2.5 kredito bawat semestre). Ang mga mag-aaral sa ika-12 baitang ay dapat naka-enroll para sa minimum na apat (4) na kredito (2 kredito bawat semestre).

- Ang mga estudyante ay dapat pumasa sa isang kurso na nakakatugon sa mga kinakailangan sa edukasyon ng mamimili na ipinag-uutos ng Estado ng Illinois. Ang mga kinakailangang ito ay maaaring makamit sa pamamagitan ng pagpasa sa alinman sa Edukasyon sa Mamimili (kurso sa semestre), Pamamahala ng Negosyong Pang-agrikultura (kurso sa buong taon), o AP Macroeconomics (kurso sa buong taon).
- Dapat kunin ng mga estudyante ang ACT ayon sa ipinag-uutos ng Estado ng Illinois.
- Dapat pumasa ang mga estudyante sa mga pagsusulit sa Konstitusyon ng Illinois at US (parehong kinuha sa Sibika).
- Dapat kumpletuhin ng mga estudyante ang FAFSA o ang opt out form sa ika-12 baitang.
- Ang mga estudyante ay dapat naka-enroll nang hindi bababa sa isang kumpletong semestre at matagumpay na natugunan ang lahat ng mga kinakailangan sa pagtatapos bago makatanggap ng diploma.

Mga Kinakailangang Kurso

- | | |
|---|--------------|
| • Ingles • | 4 na kredito |
| Matematika | 3 kredito |
| • Agham • | 2 kredito |
| Agham Panlipunan o | 2 kredito |
| Sibika o | |
| Heograpiyang Pandaigdig o | |
| Kasaysayan ng US | |
| • Edukasyong Pisikal o | 2 kredito |
| Kagalingan o | |
| Edukasyon sa mga Nagmamaneho | |
| Kalusugan | |
| o Mga Pundasyon ng PE | |
| o Karagdagang Elektibong PE | |
| • Edukasyon sa Mamimili | 0.5 kredito |
| • Mga Elective | 6.5 kredito |
| • Dapat magmula ang kahit isang kredito sa mga sumusunod na departamento | |
| o Sining Pino at Pagtatanghal | |
| o Wika ng Mundo | |
| o Negosyo at Teknolohiyang Inilapat | |

Plano para sa Apat na Taong Mataas na Paaralan

Taon	Akademiko at Ekstrakurikular	Pagsubok	Galugarin
Ikal-9	• Kunin ang pinakamahirap na antas ng mga kurso na kaya mo; tintingnan ng mga institusyong post-secondary ang antas ng mga kursong kinukuha mo pati na rin ang mga markang nakukuha mo • Magkaroon ng mabubuting gawi sa pag-aaral • Magtatag ng grade point average (GPA) • Makilahok sa mga ekstrakurikular na gawain mga aktibidad • Magboluntaryo sa loob ng komunidad • Subaybayan ang iyong mga aktibidad sa resume	• Mangakong magtagumpay sa mga gawaing pang-kurikulum bilang paghahanda sa iyo para sa mga pagsusulit sa mga darating na taon. • Pre ACT 9 Secure (kinakailangan para sa mga estudyante sa Illinois)	• Isipin kung ano ang gusto mo ituloy bilang karera kapag ikaw ay tapusin ang iyong edukasyon • Isipin ang iyong mga plano para sa post-secondary Siyasatin ang mga gastos na nauugnay sa pag-aaral pagkatapos ng sekondarya
Ikal-10	• Patuloy na kunin ang pinakamaraming mga mapanghamong kurso na kaya mo • Patuloy na makisali sa mga gawaing ekstrakurikular at mga pagkakataon sa pagboboluntaryo • I-update ang iyong resume ng mga aktibidad at mga opisina na hawak mo • Pumili ng mga kurso para sa iyong junior year na tinitiyak na natutugunan ang mga kinakailangan sa pagtatapos at post-secondary	• Mangakong magtagumpay sa mga kurso habang inihahanda ka nito para sa mga pagsusulit sa ibang mga taon • Pre ACT Secure (kinakailangan para sa mga estudyante sa Illinois)	• Isipin ang iyong mga talento, mga hilig, at personalidad • Mga kinakailangan sa pananaliksik (kurso mga paunang kinakailangan, mga kinakailangan sa pagpasok, mga katangian ng personalidad, atbp.) para sa mga karerang isinasaalang-alang mo • Sumagot ng isang survey ng interes upang makatulong sa mga pagpili ng karera • Hikayatin ang iyong mga magulang na dumalo sa seminar para sa tulong pinansyal
Ikal-11	• Patuloy na kunin ang pinakamaraming mga mapanghamong kurso na kaya mo • Patuloy na makisali sa mga gawaing ekstrakurikular at mga pagkakataon sa pagboboluntaryo • I-update ang iyong resume ng mga aktibidad at mga opisina na hawak mo • Pumili ng mga elective na sumusuporta sa iyong posibleng karera at nakakatugon sa mga kinakailangan sa post-secondary • Suriing mabuti ang mga kinakailangan sa pagtatapos at post-secondary para makasiguro nasa tamang landas ka sa pareho • Maging pamilyar sa mga tanong na itinatanyag sa mga aplikasyon na nangangailangan ng mga sanaysay	• Ang PSAT/NMSQT ay iniaalok sa Oktubre sa • Mga kolehiyo sa pananaliksik at iba pang post-EHS (opsyonal) • ACT na may Sanaysay na pinangangasiwaan sa Marso o Abril (kinakailangan para sa mga estudyante ng Illinois) - Tingnan ang website ng ACT www.act.org para sa mga partikular na petsa at lokasyon • ASVAB (opsyonal)	• Mga kolehiyo sa pananaliksik at iba pang post-mga institusyong pang-edukasyon sa sekundarya na tutugon sa iyong mga layunin sa karera at mga pangangailangang pinansyal. • Kabilang sa mga mapagkukunan ang: mga magulang, tagapayo, alumni, mga kaibigan, mga website, mga perya sa kolehiyo, mga brosyur, mga kinatawan ng kolehiyo • Magplanong bumisita sa mga institusyong post-secondary • Subukang palitin ang iyong mga pagpipilian hanggang 5-8 kung saan pipilin at ilalapat • Hikayatin ang iyong mga magulang na dumalo sa seminar para sa tulong pinansyal
Ikal-12	• Patuloy na kunin ang pinakamaraming mga mapanghamong kurso na kaya mo • Pumili ng mga elective na sumusuporta sa iyong posibleng karera at nakakatugon sa mga kinakailangan sa pagtatapos at pagpasok sa post-secondary	• Kumuha ulit ng ACT sa taglagas (opsyonal) • Kumuha ng mga Advanced Placement Test sa Mayo (opsyonal) • ASVAB (opsyonal)	• Maghanay ng kahit tatlong letra ng rekomendasyon mula sa mga taong lubos na nakakakilala sa iyo • Mag-apply nang maaga sa mga piling kolehiyo at/o mga career training center...sundin ang mga deadline • Siguraduhing kompleto ang iyong mga aplikasyon • Mag-apply para sa mga scholarship at pinansyal na tulong

Inirerekomendang Gabay para sa Paghahanda sa Akademiko

MGA KINAKAILANGAN PARA SA PAGPASOK SA KOLEHIYO

Inihahambing ng tsart sa ibaba ang mga akademikong inaasahan ng iba't ibang oportunidad pagkatapos ng hayskul na magagamit ng mga nagtapos. Ito ay inilaan lamang bilang isang pangkalahatang gabay. Inaasahan ng mga kolehiyo na ang isang estudyante ay magprograma ng hindi bababa sa apat na pangunahing asignaturang akademikong bawat taon. Ang mga asignaturang paghahanda sa kolehiyo ay Ingles, matematika, agham, araling panlipunan, at wikang pandaigdig. Ang mga institusyong lubos na mapili ay nangangailangan ng mas maraming bilang ng mga pangunahing asignaturang akademikong na ito. Ang mga tagapayo ay nagsisilbing mga taong mapagkukunan ng impormasyon ngunit maraming partikular na tanong ang mas mainam na idirekta sa kolehiyo o unibersidad. kawani ng admisyon. Ang mga pangwakas na desisyon sa pagpasok ay palaging nasa mga kolehiyo. Ang kanilang mga desisyon ay karaniwang batay sa ang bilang ng mga akademikong kursong kinuha ng estudyante, ang kanyang/kanilang grade point average (GPA) sa mga kursong ito, at ang mga marka ng estudyante sa mga standardized admissions test (SAT at ACT).

Mga Akademikong Larangan	Distrito 7 Pagtatapos Mga Kinakailangan*	Komunidad Karera sa Kolehiyo Mga Programa, Bokasyonal Mga Paaralan	4-taong Kolehiyo at Mga Unibersidad	Lubos na Mapili Mga Kolehiyo at Mga Unibersidad
INGLES	4 na taon	4 na taon	4 na taon: Pagbibigay-diin sa panitikan at nakasulat/komunikasyon sa bibig	4 na taon: Pagbibigay-diin sa panitikan at nakasulat/komunikasyon sa bibig
MATEMATIKA	3 taon	3 taon	3-4 na taon: Algebra, Heometriya, Algebra 2, Trig/Pre-calculus	4 na taon ang inirerekomenda sa pamamagitan ng Calculus
AGHAM	2 taon	2 taon	3 taon na inirerekomenda: Mga Pangunahing Larangan ng Biyolohiya, Kimistri, at Pisika	4 na taon na inirerekomenda: Mga Pangunahing Larangan ng Biyolohiya, Kimistri, at Pisika
ARALING PANLIPUNAN	2 taon: Sibika Heograpiya ng Mundo Kinapagpipilian ng Estados Unidos	2 taon	3 taon	3-4 na taon:
MUNDO MGA WIKA	Kasama sa Kredito sa mga elective	Walang kinakailangan	2 taon**	2-4 na taon
BOKASYONAL EDUKASYON o FINEARTS	Kasama sa Kredito sa mga elective	Walang kinakailangan	Maaaring kasama sa 2 taon** ang: Aplikadong Teknolohiya, Sining, Musika, Negosyo Edukasyon	1 taon na inirerekomenda

* Kabilang sa mga karagdagang kinakailangan ng Distrito 7 ang: Kalusugan, Edukasyon sa Mamimili, Edukasyon sa Pagmamaneho, Mga Pundasyon ng Edukasyong Pisikal, Kagalingan, at 5.5 karagdagang kredito sa akademikong

** Ang paghahanda sa Wikang Pandaigdig ay maaaring irekomenda o kailanganin ng mga kolehiyo o unibersidad. Sinusuportahan ng estado Ang mga unibersidad sa Illinois **ay maaaring** tumanggap ng edukasyong bokasyonal o mga kurso sa sining kapalit ng wikang banyaga.

Paaralang Tag-init

IMPORMASYON SA PAGPAPAREHISTRO

Magbubukas ang pagpapatala sa Summer School sa ikalawang semestre. Ang pagpapatala ay batay sa "first-come, first-served".

Ang kumpletong listahan ng mga kurso sa tag-init ay makukuha sa Guidance Office at sa website ng hayskul na www.ecusd7.org/ehs sa ikalawang semestre.

Mga Mapagkukunan ng Suporta sa Mag-aaral

May inaalok na **PAGTUTURO** sa lahat ng asignatura. Hinihiyay ang mga mag-aaral na dumalo nang madalas kung kinakailangan sa buong taon ng pasukan at dapat silang makakuha ng mga partikular na araw para sa pagtuturo mula sa kanilang guro. Lahat ng antas ng mga mag-aaral ay dumadalo sa mga sesyon ng pagtuturo — mula sa mga honor student hanggang sa mga estudyanteng may kapansanan sa pagkatuto.

PAMAMARAAN NG MAAGANG PAGTATAPOS Ang mga mag-aaral na nakakumpleto na ng lahat ng akademikong kinakailangan ay maaaring magsumite ng aplikasyon para sa maagang pagtatapos. Ang aplikasyon ay dapat isumite nang hindi lalampas sa katapusan ng nakaraang taon ng pasukan. Ang mga mag-aaral na pumiling kunin ang opsyong ito ay hindi matatanggap ang kanilang diploma hanggang sa seremonya ng pagtatapos sa Hunyo. Ang mga estudyanteng pipiliing hindi lumahok sa seremonya ay maaaring makakuha ng kanilang diploma pagkatapos ng petsa ng seremonya.

PROGRAMA SA PAGBAWI NG KREDITO – *Tanging ang mga estudyanteng kulang sa kredito at nanganganib na hindi makapagtapos sa tamang oras ang maaaring pumili na makakuha ng kredito sa pamamagitan ng mga kursong may sulat.* Ang mga estudyanteng nagnanais na gamitin ang opsyong ito ay dapat magkaroon ng paunang pagsang-ayon ng kanilang administrador.

MGA ESTUDYANTE NA TILIPAT Upang makatanggap ng weighted grading ang isang transfer student sa mga kursong kinuha sa kanilang dating paaralan, dapat ding mag-alok ang Edwardsville High School ng parehong weighted honors/accelerated courses.

Pagpapalano ng Kolehiyo at Karera

Ang layunin ng katalogo ng kursong ito ay upang bigyang-daan ang mga mag-aaral at mga magulang na gumawa ng matalinong pagpili ng programa. Hinihikayat ang mga mag-aaral na kumonsulta sa kanilang mga tagapayo at/o mga guro sa oras ng pagpili ng kurso kung ang mga nakalimbag na paglalarawan ng kurso ay hindi naglalaman ng sapat na impormasyon.

Dapat maingat na piliin ng mga estudyante ang kanilang mga kurso, isinasaalang-alang ang mga kinakailangan sa pagtatapos at mga personal na layunin sa edukasyon. Ang mga kursong nakalista sa katalogong ito ay inaalok batay sa interes ng estudyante. Kung ang isang kurso ay hindi nakakatugon sa mga minimum na kinakailangan sa pagpapatala, ang kurso ay hindi iaalok, at ang mga estudyante ay makikipagpulong sa kanilang tagapayo upang pumili ng ibang kurso.

Ang pagpapalano sa kolehiyo at karera ay nagsisimula nang maaga at kinabibilangan ng pagtutugma ng mga interes, kasanayan, at kakayahan sa mga uri ng trabahong magagamit. Ang mga mag-aaral na nangangailangan ng tulong sa proseso ng pagpapalano sa kolehiyo at karera ay hinihikayat na makipag-ugnayan sa kanilang tagapayo at/o bisitahin ang website ng [EHS Guidance sa Guidance Department - Edwardsville High School](#).

Nag-aalok ang EHS ng iba't ibang kurso upang mabigyan ang mga mag-aaral ng mga karanasan na maghahanda sa kanila para sa edukasyon pagkatapos ng sekondarya, maging ito man ay isang apat-na-taong unibersidad, dalawang-taong kolehiyo, teknikal na pagsasanay, o iba pang mga pagkakataon. Ang mga estudyanteng nagnanais ng mga trabahong pang-entry level pagkatapos ng graduation o interesado sa isang partikular na larangan ng pag-aaral sa kolehiyo ay maaaring payuhan na sundin ang isang partikular na pagkakasunod-sunod ng mga kurso sa isang partikular na larangan. Dapat makipagtulungan ang mga estudyante sa kanilang tagapayo sa pagtatatag ng naaangkop na apat-na-taong plano ng kurso.

Mga Pamantayang Akademiko ng Dibisyon I

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 languages, 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.

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



Memorandum ng Pag-unawa sa Paunang Pagiging Karapat-dapat ng NCAA

NAIINTINDIHAN KO ANG MGA SUMUSUNOD:

1. Ang mga kinakailangan sa akademikong NCAA DI/DII Initial-Eligibility ay iba sa mga kinakailangan sa pagtatapos para sa Mataas na Paaralan ng Edwardsville.
2. Ang pinakamababang akademikong kinakailangan ng NCAA ay naging mas mahigpit nitong mga nakaraang taon. minimum na GPA at mga kinakailangan sa kredito para sa pangunahing kurso ng NCAA
3. Hindi lahat ng kursong inaalok sa Edwardsville High School ay tinatanggap ng NCAA bilang mga pangunahing kurso para sa layunin na matugunan ang mga kinakailangan sa kredito at GPA ng NCAA.
4. Ang GPA ng NCAA core course ay hindi katulad ng pinagsama-samang GPA sa report card at kadalasan ay mas mababa.
5. Ang mga estudyanteng interesado sa paglalaro ng atletika sa antas ng kolehiyo ay dapat simulan ang pagsubaybay sa kanilang NCAA core course GPA sa kanilang ika-9 na baitang. Ang lahat ng semestre ay mabibilang sa pagtugon sa mga akademikong kinakailangan ng NCAA.
6. Ang pagtupad lamang sa minimum na mga kinakailangan sa NCAA Initial-Eligibility ay hindi garantiya ng pagpasok ng isang estudyante-atleta sa kanilang napiling kolehiyo. Maraming kolehiyo ang nagtatakda ng mga pamantayan na mas mataas kaysa sa minimum na NCAA.
7. Ang pagsubaybay sa mga kinakailangan sa NCAA DI/DII Initial-Eligibility ay responsibilidad ng mga magulang at estudyante-mga atleta.
8. Ang Edwardsville High School ay nagbibigay sa lahat ng estudyanteng-atleta ng access sa isang libreng account sa Honest Game para tulungan sila sa pagsubaybay sa kanilang progreso sa NCAA Initial-Eligibility.

Nauunawaan ko na ang pagsubaybay sa mga kinakailangan sa NCAA DI/DII Initial-Eligibility ay responsibilidad ng mga magulang at mga estudyanteng atleta. Nauunawaan ko rin na binigyan ako ng Edwardsville High School ng access sa isang libreng account sa Honest Game upang makatulong sa prosesong ito.

Mga Oportunidad sa Kredito sa Kolehiyo

MGA ADVANCED NA OPORTUNIDAD SA PAGPAPALAGAY

Nag-aalok ang EHS ng mga kursong Advanced Placement (AP) sa ilang departamento. Natutugunan ng mga kursong AP ang mga kinakailangan ng kurikulum ng College Board Advanced Placement. Ang mga kursong ito ay idinisenyo upang ihanda ang mga mag-aaral na kumuha ng advanced placement test para sa kursong iyon, na isang opsyonal na pagsusulit na ibinibigay sa Mayo. Dahil opsyonal ang pagsusulit, ang mga mag-aaral ang may pananagutan sa pagpaparehistro para sa pagsusulit at pagbabayad ng anumang bayarin na nauugnay sa pagsusulit. Depende sa marka ng mag-aaral at sa pamantayan ng partikular na unibersidad, maaaring makakuha ng kredito sa kolehiyo ang mga mag-aaral. Para sa karagdagang detalyadong impormasyon tungkol sa AP, bisitahin ang website nito sa <http://collegeboard.org>

Ang mga kursong AP na kasalukuyang inaalok sa EHS ay:

Negosyo at Aplikadong Teknolohiya	AP Makroekonomiks
	AP Mikroekonomiks
	AP Cybersecurity
Ingles	AP English – Panitikan at Komposisyon
	AP English – Wika at Komposisyon
Sining at Pagtatanghal	Sining sa AP Studio: Pagguhit
	AP Pre-Calculus
	AP Calculus AB
	AP Calculus BC
	Mga Estadistika ng AP
	AP Computer Science - A
	AP Computer Science - Mga Prinsipyo
Agham	AP Biology
	AP Physics C
	Kemistri ng AP
	Agham Pangkapaligiran ng AP
Agham Panlipunan	AP Heograpiyang Pantao
	Kasaysayan ng AP US

DOBLE KREDIT

Sa pakikipagtulungan ng Lewis & Clark Community College (LCCC) at Southern Illinois University – Edwardsville (SIUE), ang Edwardsville High School ay nag-aalok ng mahigit 20 kursong dual credit. Ang kursong kinilala bilang dual credit ay nakamit ang mga kinakailangang pamantayan upang mabigyan ang estudyante ng parehong high school graduation credit at college credit. Ang mga dual credit course ay itinuturo ng mga guro sa high school sa normal na araw ng high school.

Hindi awtomatikong ibinibigay ang dual credit sa mga estudyanteng naka-enroll sa isang dual credit na kurso sa high school. Para sa ilang mga kurso, kailangang pumasa sa isang naaangkop na placement test upang makatanggap ng credit. Kung magpasya ang isang estudyante na hindi na nila gusto ang dual credit na opsyon pagkatapos opisyal na mag-enroll sa opsyong iyon, dapat tanggalin ng estudyante ang dual credit na bahagi bago ang petsang inilathala na hinihiling ng LCCC. Makakatanggap pa rin ang estudyante ng high school credit. Kapag nakuha na ang dual credit, ang gradong nakuha sa kursong iyon ay makikita sa transcript ng kolehiyo/unibersidad.

Ilan sa mga bentahe ng pagsali sa mga kursong dual credit ay ang pagpapakilala sa mga estudyante ng mga materyal sa antas ng kolehiyo at paghikayat sa mga estudyante na pumasok sa kolehiyo pagkatapos ng graduation. Nagsisimulang gumawa ng transcript ng kolehiyo ang mga estudyante nang hindi kinakailangang magbayad para sa mga kurso sa kolehiyo. Nakakatipid ang dual credit sa mga estudyante at mga magulang ng oras at pera.

Ang mga kursong dual credit sa pamamagitan ng LCCC at SIUE ay maaaring transfer credit o career credit:

- Transfer Credit—Ang mga kursong transfer credit ay nakaayos para sa paglilipat sa karamihan ng mga kolehiyo at unibersidad.
Ang mga estudyante ang may pananagutan sa pagpapadala ng kanilang dual credit transcripts mula sa LCCC at SIUE.
Kredito sa Karera—Ang mga kurso sa kredito sa karera ay mga teknikal at inilapat na kurso na idinisenyo upang matugunan ang mga kinakailangan para sa isang programa sa digri o sertipiko sa trabaho.

Mga Oportunidad sa Kredito sa Kolehiyo

Edwardsville Kurso sa HS Pangalan	Lewis at Clark Numero at Pamagat ng Kurso	Kredito Mga Oras	Paglilipat o Karera Kredito	Kinakailangan Kolehiyo Paglalagay Iskor
AP Makroekonomiks	ECON151 Mga Prinsipyo ng Makroekonomiks	3	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
APMicroeconomics	ECON152 Mikroekonomiks	3	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 3.7+
Pagkatutong Nakabatay sa Trabaho	CDEV 130 Pagpapaunlad ng Karera	3	Paglilipat	Walang Kinakailangang Pagsusult
Software ng mga Karangalan Mga Aplikasyon	CIS 135 Literasiya sa Kompyuter	3	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Teknolohiya sa Networking	ITEC132 Panimula sa Kompyuter Networking	3	Karera	Pagbasa = 227 GPA = 2.3+
	ITEC148Network Teknolohiya	3	Karera	
Pagkukumpuni at Pagpapanatili ng PC	ITEC 154 Pagseserbisyo ng PC at A+Paghahanda	4	Karera	Pagbasa = 227 GPA = 2.3+
Mga Sistema ng Operasyon ng PC	Sistemang Operasyon ng ITEC 142 Mga Teknolohiya para sa A+	3	Karera	Pagbasa = 227 GPA = 2.3+
Programa ng Guro sa Hinaharap I	EDUKASYON 231 Edukasyong Amerikano	3	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Programa ng Guro sa Hinaharap II	EDUC 230 Amerikano Edukasyon	1		
Terminolohiyang Medikal	BIOL 120 Medikal Terminolohiya	3	Karera	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Kolehiyo ng mga Karangalan Komposisyon Mga KarangalanPanitikang Briton	ENGL 131 Unang Taon ng Ingles -	3	Paglilipat	Binabasa = 250 Naipadala Mga Kasahayan = 250 GPA – 2.7+
	ENGL 132 Unang Taon ng Ingles II	3		
Kemistri ng AP	KIMIYA 121 Heneral	1	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
	Kemistri – Pagbigkas Pangkalahatan ng CHEM 141 Kemistri	5		
Kemistri ng mga Karangalan 2	CHEM 131 Panimula sa Kemistri 1	4	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+

Edwardsville H.S. Pangalan ng Kurso	Lewis at Clark Numero at Pamagat ng Kurso	Kredito Mga Oras	Paglilipat o Karera	Kinakailangang Kolehiyo Iskor ng Pagkakalagay
AP Calculus AB	MATH171 Kalkulasyon Analitikong Heometriya I	5	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
AP Calculus BC	MATH171 Kalkulasyon Analitikong Heometriya I MATH172 Kalkulasyon Analitikong Heometriya II	5 5	Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 Matematika = 271+ Pagbasa = 250
Mga Estadistika ng AP	Mga Estadistika ng MATH235 MATH 172 Kalkulasyon at Analitika	4	Paglilipat	Matematika = 271+ Pagbasa = 250 Matematika = 271+
Mga Parangal sa Pranses 3	FREN212 Elementaryong Pranses I	4	Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Mga Parangal sa Pranses 4	FREN132 Intermediate na Pranses I Elementaryang Pranses II FREN232 Panggitnang Pranses	4 4	Paglilipat Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+ Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Mga Parangal sa Aleman 3	GERM 131 Elementaryang Aleman I GERM 132 Elementaryang Aleman II	4 4	Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+ Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Mga Parangal sa Aleman 4	GERM 231 Intermediate na Aleman I GERM 232 Intermediate na Aleman II	4 4	Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+ Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Mga Karangalan sa Espanyol 3	SPAN131 Elementaryang Espanyol I SPAN132 Elementaryang Espanyol II	4 4	Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+ Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Mga Parangal sa Espanyol 4	SPAN 231 Intermediate na Pranses I SPAN 232 Intermediate na Pranses II	4 4	Paglilipat Paglilipat	Pagbasa = 250 GPA = 2.7+ Pagbasa = 250 GPA = 2.7+
Honors Accounting 2	ACCT 131 ACCT 132	3 3	Paglilipat Paglilipat	GPA = 2.7+ para sa mga Senior GPA = 2.7+ para sa mga Junior

Kagawaran ng Negosyo at Teknolohiyang Inilapat

Adam Koester, Tagapangulo ng Departamento

Baitang	9-12	10-12	11-12	12
Kalusuga	Mga Trabahong Pangkalusugan 1 Mga Pagkain at Nutrisyon Pag-unlad ng Bata*	Terminolohiyang Medikal Sining sa Pagluluto* Mga Trabaho sa Maagang Pagkabata 1 (ECHO 1)*	Mga Trabaho sa Kalusugan 2 Mga Trabahong Pangkalusugan 3 Kalusugan sa Palakasan Mga Trabaho sa Maagang Pagkabata 2 (ECHO 2)* Programa ng mga Guro sa Hinaharap 1 (FTP 1)*	Pagkatutong Nakabatay sa Trabaho* Programa ng mga Guro sa Hinaharap 2 (FTP 2)
	Disenyo ng Pahina ng Web Mga Konsepto ng Kompyuter at Mga Aplikasyon ng Software Pagkamamamayan sa Digital	Mga Presentasyon sa Multimedia Teknolohiya ng Networking Mga Trabahong Pangkalusugan 1 Mga Pagkain at Nutrisyon Pag-unlad ng Bata*	Software ng mga Honor Mga Aplikasyon	Nakabatay sa Trabaho Pagkatuto*
Negosyo	Panimula sa Agrikultura at Agham ng Hortikultura*	Sistema ng Enerhiya at Teknikal na Ag. Produksyon ng Hortikultura Pamamahala*	Pamamahala ng Landscape at Turf*	* AgrikulturaNegosyo Pamamahala* (nakakatugon sa Mamimili Edukasyon kinakailangan)
	Negosyo at Ekonomiks*	Accounting 1*	Mga Pandaigdigang Honors Negosyo Pamamahala ng Negosyo ng mga Karangalan Mga Prinsipyo ng Batas Honors Accounting 2* AP Mikroekonomiks	APMicroeconomics Makroekonomiks ng AP* Trabaho - Batay sa * L na kita Edukasyon sa Mamimili (kinakailangan para sa pagtatapos)
	Pagkukumpuni at Pagpapanatili ng PC	Suporta sa Teknikal na Dell 1 Suporta sa Teknikal na Dell 2 Teknolohiya ng Networking Seguridad sa Siber ng AP*	Mga Sistema ng Operasyon ng PC	
Importante				

Agham	PLTW Agham Pangkompyuter Mga Mahahagang Bagay*	PLTW Agham Pangkompyuter Mga Prinsipyo*		
		PLTW Agham Pangkompyuter A*		

Mga Kurso na Kaugnay sa Negosyo at Ekonomiks

11001Negosyo at Ekonomiks

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mag-alok ng mga pangunahing kaalaman sa negosyo tungkol sa ating sistemang ekonomiks, mga uri ng negosyo, pagbabadyet, mga konsepto ng marketing, pagbabangko, kredito, pamumuhunan, gobyerno, at kaugnayan ng paggawa sa mundo ng negosyo. Ito Ang materyal ay nagsisilbing panimulang kurso para sa mag-aaral na nagpaplanong ipagpatuloy ang pag-aaral ng negosyo sa hayskul at antas ng kolehiyo. Nagbibigay din ito ng praktikal na kaalaman para sa estudyanteng pumipili ng ibang larangan ng akademikong pag-aaral.

12001 Pagtutuos 1

Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nag-aalok sa mga mag-aaral ng mga pangunahing kaalaman na kinakailangan para sa pagpapanatili ng isang hanay ng mga talaan kabilang ang pagtukoy ng mga kita at pagkalugi at paghahanda ng mga pahayag sa pananalapi para sa sole proprietorship, isang partnership, at isang korporasyon. Sinusundan ng kursong ito ang mga pangunahing konsepto ng accounting na tinatanggap ng propesyon ng accounting. Ang mga mag-aaral ay malantad sa maraming termino sa negosyo, mga pamamaraan ng payroll, mga ulat sa buwis, depreciation, mga tala at interes, at mga operasyon sa pagbabangko na magiging lubhang kapaki-pakinabang sa pang-araw-araw na buhay pati na rin sa pag-unlad ng karera. Ipakikilala rin sila sa computerized accounting. Ang mga mag-aaral ay dapat magkaroon ng mahusay na konsepto ng mga pangunahing function sa matematika at mahusay na kakayahan sa pangangatwiran. Kakailanganin ang isang maliit na calculator.

12331 Pagtutuos ng mga Karangalan 2

Pangangailangan: Accounting 1
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ito ay isang advanced na kurso, na naglalapat ng mga pangunahing konsepto ng accounting sa iba't ibang uri ng mga organisasyon ng negosyo na may diin sa mga negosyo ng merchandising at manufacturing. Nagbibigay ito ng detalyadong paglahok sa partnership at corporation accounting at inilalantad ang mag-aaral sa mga notes payable at receivable, bonds, accruals, depreciation, bad debts, at payroll at tax accounting. Ipatatupad ang computerized accounting sa buong kursong ito. Sisiyasatin ang management accounting at cost accounting. Kinakailangan ang isang calculator. Ang dual enrollment sa pamamagitan ng Lewis & Clark ay isang opsyon para sa mga pipili nito.

13203 Mga Prinsipyo ng Batas

Pangangailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang maging pamilyar ang mga mag-aaral sa mga pangunahing tuntunin ng batas at ang legal na bokabularyo para sa mga sistema ng hukuman, mga krimen at tort, batas at lipunan, mga karapatan at tungkulin ng isang mamamayan, mga kontrata, at mga karapatan sa pagtatrabaho. Ang pamamaraan ng case study ay ginagamit sa pagsusuri ng mga totoong kaso sa hukuman at pagpapasya kung paano dapat tratuhin ang mga taong kasangkot. Ang mga pahayagan at internet ay ginagamit para sa mga kasalukuyang kaganapan upang mapalakas ang mga tuntunin ng batas at pag-uugali.

13033 Mga Parangal sa Pandaigdigang Negosyo

Pangangailangan: Iminumungkahi ngunit hindi kinakailangan ang Negosyo at Ekonomiks.
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng pundasyon para sa pag-aaral ng internasyonal na negosyo at ang maraming aspeto ng pagsasagawa ng negosyo sa isang pandaigdigang ekonomiya. Ang bawat yunit ay nakatuon sa iba't ibang rehiyong heograpikal at kinabibilangan ng iba't ibang internasyonal na aktibidad sa negosyo, kabilang ang mga konsiderasyong pang-ekonomiya, panlipunan, at kultural sa pagnenegosyo sa ibang bansa. Kabilang sa mga isyu ang pagliliit ng mga panganib sa mga transaksyong pinansyal at pagbuo ng isang pandaigdigang portfolio ng stock. Kabilang sa mga aktibidad ang pagsusuri ng graph at mapa, pananaliksik sa Internet, pagsulat ng mga pandaigdigang plano sa negosyo, at pagsusuri ng mga legal na kaso.

13133 Pamamahala ng Negosyo na may mga Karangalan

Pangangailangan: Iminumungkahi ngunit hindi kinakailangan ang Negosyo at Ekonomiks.
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na interesado sa paghabol sa mga karera sa pamamahala ng negosyo o pagiging negosyante. Sinusuri ng mga mag-aaral ang mga istilo ng pamamahala at mga partikular na larangan ng pamamahala, kabilang ang teknolohiya, produksyon, marketing, at yamang-tao. Pinag-aaralan ng mga mag-aaral ang pagkakaugnay-ugnay ng ekonomiya ng merkado, mga puwersang pampulitika, at mga isyu sa pandaigdigang kalakalan na nakakaapekto sa pamamahala ng negosyo at paggawa ng desisyon sa pagnenegosyo. Ang Regional Course Code para sa Honors Business Management ay B350.

13332 AP Mikroekonomiks

Tingnan ang Paglalarawan ng Kurso sa loob ng Departamento ng Agham Panlipunan sa pahina 77.

13331 AP Makroekonomiks

Tingnan ang Paglalarawan ng Kurso sa loob ng Departamento ng Agham Panlipunan sa pahina 77.

14003 Edukasyon sa Mamimili at 14063 Edukasyon sa Maagang Pagbili ng Mamimili

Baitang: 12
Kredito 0.5

Ang kursong ito ay kinakailangan para sa pagtatapos at nagbibigay ng praktikal at kapaki-pakinabang na kaalaman na maaaring makinabang ang mga mag-aaral habang sila ay sumusulong sa mga kahirapan at pangangailangan ng malayang pamumuhay bilang adulto. Susuriin at sasaliksikin ng mga mag-aaral ang mga pangunahing desisyon sa pagbili tulad ng sasakyan, pabahay, muwebles, atbp. Ang Edukasyon sa Mamimili ay nagbibigay ng pagsasanay sa pagbili ng seguro, pagbili ng kredito, mga aktibidad sa pagbabangko, pamumuhunan, pagbabadyet, at paggawa ng desisyon.

14101 Pagkatutong Batay sa Trabaho

Baitang: 11, 12
Kredito: 2.0

Ang Work-Based Learning ay isang capstone course na idinisenyo para sa mga mag-aaral na interesado sa paghabol sa mga karera sa mga trabahong may kaugnayan sa Negosyo. Ang mga mag-aaral ay pinalalabas sa paaralan para sa kanilang karanasan sa trabaho sa bayad na kooperatiba na edukasyon at lumalahok sa 200 minuto bawat linggo ng kaugnay na pagtuturo sa silid-aralan. Ang mga mag-aaral ay binabayaran ng hindi bababa sa minimum na sahod at kinakailangang magtrabaho nang hindi bababa sa 15 oras bawat linggo. Ang pagtuturo sa silid-aralan ay nakatuon sa pagbibigay sa mga mag-aaral ng mga kasanayan sa kaligtasan ng trabaho, mga kasanayan sa paggalugad ng karera na may kaugnayan sa trabaho, at pagpapabuti ng kakayahan ng mag-aaral na makipag-ugnayan nang positibo sa iba. Para sa mga kasanayang may kaugnayan sa trabaho, gagamitin ang mga listahan ng gawain ng mga ninanais na trabaho. Isang kwalipikadong vocational coordinator ang responsable para sa pangangasiwa. Nakasulat na pagsasanay Ang mga kasunduan at mga plano sa pagsasanay para sa mga indibidwal na estudyante ay bubuuin at sasang-ayunan ng employer, estudyante, at coordinator. Ipinapalagay ng coordinator, estudyante, at employer na susunod sila sa mga batas at regulasyon ng pederal, estado, at lokal.

Mga Kurso na May Kaugnayan sa Kalakalan at Agrikultura

11901 Introduksyon sa Agham Pang-agrikultura at Hortikultural

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong oryentasyong ito ay nagbibigay ng pagkakataon sa mga mag-aaral na matutunan kung paano inoorganisa ang industriya ng agrikultura; ang mga pangunahing bahagi nito; ang impluwensya ng agrikultura sa ekonomiya sa antas ng estado, pambansa, at internasyonal; at ang saklaw at uri ng mga oportunidad sa trabaho sa larangan ng agrikultura. Ipapakita ang mga pangunahing konsepto sa agham ng hayop, agham ng halaman, agham ng lupa, hortikultura, likas na yaman, pamamahala ng agribusiness, at mekanika ng agrikultura. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa computer at lugar ng trabaho ay magiging pokus. Ang pakikilahok sa mga aktibidad ng organisasyon ng mga mag-aaral ng FFA at mga proyekto ng Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pagpapaunlad ng pamumuno, paggalugad sa karera, at pagpapatibay ng mga konseptong akademikong. Mga Regional Course Code para sa Introduksyon sa Agrikultura/Agham Hortikultural: A101 at A102

12701 Mga Sistemang Pang-agrikultura at Teknikal

Pangangailangan: Introduksyon sa Teknolohiyang Industriyal o Introduksyon sa Agham Pang-agrikultura at Hortikultural Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay tututok sa pagpapalawak ng kaalaman at karanasan ng mga mag-aaral sa mga teknolohiya ng mekanika sa agrikultura na ginagamit sa industriya ng agrikultura. Kabilang sa mga yunit ng pagtuturo ang: disenyo, konstruksyon, paggawa, pagpapanatili, kuryente/elektronika, mga internal combustion engine, haydrolika, Precision Agriculture, mga Drone, at mga kasanayan sa kakayahang magtrabaho. Susuriin ang mga karera ng mga inhinyero sa konstruksyon sa agrikultura, elektrisyan, tubero, welder, tagadiseno ng kagamitan, tagapamahala ng mga piyesa, inspektor ng kaligtasan, welder, at iba pang kaugnay na trabaho. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa lugar ng trabaho at computer ay magiging isang pokus. Ang pakikilahok sa mga aktibidad ng organisasyon ng mga mag-aaral ng FFA at mga proyekto ng Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pagpapaunlad ng pamumuno, paggalugad ng karera at pagpapatibay ng mga konseptong akademikong.

15001 Produksyon at Pamamahala ng Hortikultura

Pangangailangan: Introduksyon sa Agham Pang-agrikultura at Hortikultural Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang advanced na kursong ito ay nag-aalok ng pagtuturo sa parehong florikultura at landscape na larangan ng hortikultura. Kabilang sa mga yunit ng pag-aaral ang pagtukoy ng halaman, pamamahala ng greenhouse, paglilinang ng mga pananim sa greenhouse, pangangalaga at paghawak ng mga pinutol na bulaklak, at disenyo ng bulaklak. Kasama rin ang disenyo, pag-install, at pagpapanatili ng landscape; mekanika ng hortikultura; pamamahala ng nursery; at produksyon ng turf. Sakop ng mga yunit ng agribusiness ang pagpapatakbo ng isang negosyong hortikultural, pagpepresyo, pag-aanunsyo, at pagbebenta. Pagpapabuti Ang mga kasanayan sa kompyuter at lugar ng trabaho ay magiging pokus. Ang pakikilahok sa mga aktibidad ng organisasyon ng mga mag-aaral ng FFA at mga proyekto ng Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pagpapaunlad ng pamumuno, paggalugad sa karera, at pagpapatibay ng mga konseptong akademikong. Regional Course Code: A308 at A312

15101 Pamamahala ng Negosyong Pang-agrikultura

Pangangailangan: Introduksyon sa Teknolohiyang Industriyal o Introduksyon sa Agham Pang-agrikultura at Hortikultural Baitang: 11, 12

Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay magbibigay sa mga mag-aaral ng mga pangunahing kaalaman at kasanayang kinakailangan upang mapamahalaan ang personal na pananalapi at umunlad bilang isang matagumpay na negosyante at/o negosyante. Ang pagkamit ng kredito para sa kursong ito ay nakakatugon sa kinakailangan sa pagtatapos ng Edukasyon sa Mamimili. Kabilang sa mga yunit ng pagtuturo ang mga uri ng pagmamay-ari ng negosyo, pagsisimula ng isang agribusiness, pamamahala, at pagpapatakbo ng isang agribusiness, pagpoondo ng isang agribusiness, pamamahala ng personal na pananalapi, pagtatala at pamamahala sa pananalapi ng isang agribusiness, mga lokal, estado, at pederal na buwis, pagbebenta at marketing, mga prinsipyong pang-ekonomiya, at pagpapaunlad ng mga kasanayan sa kakayahang magtrabaho. Mapapahusay ang mga kasanayan ng mga mag-aaral sa matematika, pag-unawa sa binasa, at pagsusulat sa pamamagitan ng mga aplikasyon sa agribusiness. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa computer at lugar ng trabaho ay magiging isang pokus. Ang pakikilahok sa mga aktibidad ng organisasyon ng mga mag-aaral ng FFA at mga proyekto ng Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pagpapaunlad ng pamumuno, at paggalugad sa karera.

15501 Paghahalaman at Pamamahala ng Turf

Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang advanced na kursong ito ay nakatuon sa mga segment ng landscape, nursery, at turf ng industriya ng hortikultura. Kabilang sa mga yunit ng pagtuturo ng mag-aaral ang pagtukoy ng mga halamang landscape, pagdidisenyo ng mga plano sa landscape, mga pamamaraan sa pagtatayo ng hardscape, at pag-install ng mga halamang landscape. Kasama rin ang produksyon ng nursery, produksyon ng damong turf, pagkukumpuni ng maliit na makina, at pagpapanatili ng mga umiiral na landscape. Sasaklawin ng mga yunit ng agribusiness ang pagkalkula ng mga presyo para sa trabaho, pamamahala ng isang negosyo sa hortikultura, pag-aanunsyo, at mga benta. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa computer at lugar ng trabaho ay magiging isang pokus. Ang pakikilahok sa mga aktibidad ng organisasyon ng mag-aaral ng FFA at mga proyekto ng Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pagpapaulan ng pamumuno, pagtatugad sa karera, at pagpapatibay ng mga konseptong akademiko.

15411 Agham ng Hayop

Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang palakasin at palawakin ang pag-unawa ng mga mag-aaral sa agham sa pamamagitan ng pag-uugnay ng mga prinsipyo at konseptong siyentipiko sa mga kaugnay na aplikasyon sa agrikultura. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga pangunahing yugto ng pagsasaka ng hayop at mga partikular na konsepto ng agham biyolohikal na namamahala sa mga desisyon sa pamamahala sa industriya ng hayop. Ang mga paksa ng pag-aaral ay nasa mga larangan ng paglaki at pag-unlad ng mga hayop — embryology, etology, nutrisyon, mga sistema ng kaligtasan sa sakit, at pagproseso ng mga produktong hayop — preserbasyon, fermentation, at pasteurization. Ang kurso ay magiging mahalagang paghahanda para sa karagdagang edukasyon at magpapataas ng kaugnayan ng agham sa pamamagitan ng inilapat na kapaligiran ng agrikultura sa pamamagitan ng pagpapahusay ng literasiya sa agham at prosesong siyentipiko. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa computer at lugar ng trabaho ay magiging isang pokus. Ang mga mag-aaral ay inaasahang maging miyembro ng FFA.

Nagkomento sa [TL1]: humiling ng impormasyon mula kay Joey na isumite sa Honest Game para sa Pag-apruba ng NCAA (bumalik sa AG)

15412 Agham ng Halaman

Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang palakasin at palawakin ang pag-unawa ng mga mag-aaral sa agham sa pamamagitan ng pag-uugnay ng mga pangunahing prinsipyong siyentipiko at mga konsepto na may kaugnay na aplikasyon sa agrikultura. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga pangunahing yugto ng paglaki at pamamahala ng halaman sa agrikultura at ang mga partikular na konsepto ng agham biyolohikal na namamahala sa mga desisyon sa pamamahala. Ang mga paksa ng pag-aaral ay nasa mga larangan ng pagsisimula ng paglaki ng halaman — pagtubo, mga mekanismo ng pandama ng halaman, pagkilos ng enzyme, pagsipsip, at pamamahala ng paglaki ng halaman — potosintesis, respirasyon, translokasyon, metabolismo, at regulasyon ng paglaki. Ang kurso ay magiging mahalagang paghahanda para sa karagdagang edukasyon at magpapataas ng kaugnayan ng agham sa pamamagitan ng inilapat na kapaligiran ng agrikultura sa pamamagitan ng pagpapahusay ng literasi sa agham at prosesong siyentipiko. Ang pagpapabuti ng mga kasanayan sa computer at lugar ng trabaho ay magiging isang pokus. Ang mga mag-aaral ay inaasahang maging miyembro ng FFA.

Nagkomento [TL2]: Pagbabalik sa Ag

Mga Kurso na May Kaugnayan sa Teknolohiya

11103 Pag-type at Pag-format ng Dokumento _____

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang mga mag-aaral ay magkakaroon ng mga pangunahing kasanayan sa mga pamamaraan ng pag-type ng keyboard sa computer. Bibigyan din ng diin ang proofreading, pagwawasto ng mga pagkakamali, at ilang panimulang pag-format ng paghahanda ng dokumento.

11203 Disenyo ng Pahina ng Web

Pangangailangan: Pag-type at Pag-format ng Dokumento o Mga Konsepto sa Computer at Mga Aplikasyon ng Software Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sa kursong ito, matututo ang mga mag-aaral na magdisenyo, lumikha, maglathala, at magpanatili ng mga web page gamit ang Dream Weaver software. Kabilang sa mga paksa ang mga konsepto ng disenyo, organisasyon at pag-format ng nilalaman, nabigasyon sa website, mga graphics at mga hyperlink. Regional Course Code para sa Disenyo ng Web Page: B358

11303 Mga Konsepto sa Kompyuter at Mga Aplikasyon ng Software _____

Kinakailangan: Pag-type ng Keyboard at Pag-format ng Dokumento
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ito ay isang panimulang kurso sa computer literacy at ang paggamit ng isang integrated software package. Kabilang sa mga paksa ang paggamit ng Windows environment, pagbili ng computer system, pag-install ng software, paggamit ng Internet, at iba pang konsepto sa computer. Kasama sa mga aplikasyon ng software ang mga panimula sa word processing, mga spreadsheet, at mga pakete ng presentasyon. Ang Microsoft Windows at Office 365 ang mga pakete ng software na gagamitin.

13633 Mga Aplikasyon ng Software na may _____

Honors Kinakailangan: Mga Konsepto sa Keyboarding at/o Computer at Mga Aplikasyon ng Software na inirerekomenda
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Pinahuhusay ng kursong ito ang kaalaman ng mga mag-aaral tungkol sa mahahalagang bahagi ng hardware ng computer at ang kanilang mga detalye at ginagabayan sila sa paggamit ng mga operating system at file management habang natututo sila ng word processing, spreadsheet, database management, at presentation software. Gagamitin ang Internet bilang isang mahalagang mapagkukunan sa buong kursong ito, kabilang ang paggamit ng mga search engine at cloud storage. Ang dual credit sa pamamagitan ng LCCC ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

13703 Mga Presentasyong Multimedia _____

Kinakailangan: "B" o mas mahusay sa isang klase ng negosyo
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay isang panimulang kurso na nakabatay sa proyekto sa paglikha ng digital na nilalaman, na may diin sa pagbuo ng mga malikhaing akda na magagamit para sa marketing, advertising, at sales. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga pangunahing prinsipyo ng disenyo at bubuo ng mga proyekto gamit ang Adobe Photoshop, Illustrator, at Premiere Pro upang bigyang-buhay ang mga malikhaing ideya. Magkakaroon ng praktikal na karanasan ang mga mag-aaral sa iba't ibang kagamitan sa pag-imprenta ng imahe at audio-visual hardware sa paglikha ng kanilang natatanging live at curated na digital na nilalaman.

13803 Mga Akdang Digital

Kinakailangan: Mga Presentasyon sa Multimedia

Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Mapapabuti ng mga mag-aaral ang kanilang proseso ng pagdidisenyo ng paggalugad, pagbuo ng mga ideya, at paggawa ng mga orihinal na likhang sining gamit ang Adobe Photoshop at Illustrator. Ang mga mag-aaral ay magtatrabaho nang mag-isa at sa mga grupo, pumipili ng mga digital na sining at mga pamamaraan ng media, at gumagamit ng mga programa sa computer upang lumikha ng isang mature na kalipunan ng mga gawa na nangangailangan ng paggamit ng maraming hakbang at proseso. Ang mga mag-aaral ay makakatanggap din ng pagsasanay sa pagpapanatili, pagpapatakbo, at pag-troubleshoot ng mga output device. Ang mag-aaral ay bubuo ng isang visual electronic portfolio sa buong kurso. Mapapaunlad din ng mga mag-aaral ang kanilang mga kasanayan sa pamumuno at komunikasyon sa pamamagitan ng collaborative project development at sa matagumpay na pagkuha ng mga order ng customer mula sa konsepto hanggang sa produkto.

13403 Pagkukumpuni at Pagpapanatili ng

PC Baitang: 9, 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral ng malalimang pag-aaral sa iba't ibang larangan na may kaugnayan sa pagseserbisyo ng mga kompyuter at mga peripheral device. Isinasama nito ang parehong mga hands-on na aktibidad at teknikal na pagbasa. Binibigyang-diin ang mga pag-ingat sa kaligtasan at mga pangunahing pamamaraan sa pag-troubleshoot ng diagnostic. Kapag ipinares sa PC Operating Systems, maaaring mayroon ang mag-aaral ng kinakailangang pagsasanay upang kumuha ng pagsusuli sa sertipikasyon ng A+ Operating System Technologies. Sa karamihan ng mga kaso, kinakailangan ang karagdagang paghahanda. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

13603 Mga Sistema ng Operasyon ng PC

Kinakailangan: Kinakailangan ang mga Konsepto sa Kompyuter o Teknolohiya sa Networking para sa mga mag-aaral na gustong makatanggap ng dual credit at makakuha ng parehong Certificate of Completion sa PC Servicing at Computer System Technology

Baitang: 11, 12

Kredito: 0.5

Ang klaseng ito ay para sa mga mag-aaral na nagnanais ng mataas na antas ng kaalaman at kasanayan sa pag-install at pagpapanatili ng mga operating system ng Windows, kabilang ang pag-install at pag-configure. Isinasama nito ang parehong mga hands-on na aktibidad at teknikal na pagbasa. Kapag ipinares sa Pagkukumpuni at Pagpapanatili ng PC, ang kursong ito ay idinisenyo upang matugunan ang mga kinakailangan para sa mga mag-aaral na kumuha ng pagsusuli sa sertipikasyon ng A+ Operating System Technologies. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado at kukuha ng Pagkukumpuni at Pagpapanatili ng PC. Regional Course Code para sa Mga Operating System ng PC: B356

13503 Teknolohiya sa Networking

Kinakailangan: 2.0 GPA

Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang sanayin ang mga mag-aaral sa pagdidisenyo, pagbuo, at pagpapanatili ng mga network ng computer. Isinasama nito ang parehong mga praktikal na aktibidad at teknikal na pagbasa. Natututo ang mga mag-aaral tungkol sa modelo ng OSI at mga pamantayan ng industriya, mga topolohiya ng network, IP addressing, teorya ng router, at mga teknolohiya ng router. Ang parehong mga kapaligiran ng LAN at WAN ay pinag-aaralan sa disenyo ng network sa Semester 2. Ang mga application lab ay kinabibilangan ng nakabalangkas na paglalagay ng kable at ang pag-configure ng mga router at switch. Ang kurikulum ay binuo ng Comp Tia. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado at kumuha ng Digital Citizenship. Regional Course Code para sa Teknolohiya ng Networking: N314 at N315.

15203 Pagkamanamayan sa Digital

Kinakailangan: Wala

Baitang: 9, 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang bigyan ang mga mag-aaral ng pagkakataong tuklasin ang mga larangan ng teknolohiya at mga kaugnay na karerang makukuha sa mga teknikal na larangan. Ang mga mag-aaral ay bibigyan ng pag-unawa sa mga epekto ng teknolohiya sa ating pang-araw-araw na buhay. Binibigyang-diin ng kursong ito ang digital literacy, ipinapaliwanag hindi lamang ang mga pangunahing kaalaman sa teknolohiya, kundi pati na rin kung paano ito gagamitin ng mga mag-aaral at ang mga responsibilidad ng pagiging isang digital citizen.

15803 Suporta sa Teknikal na Dell 1

Kinakailangan: Pagkukumpuni ng PC

Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Inihahanda ng Dell Tech Direct 1 ang mga mag-aaral na magbigay ng first-line technical support sa mga mag-aaral, support staff, at mga guro. Gamit ang mga problem-based learning strategies, sinasanay ang mga mag-aaral na makinig, magmasid, at masuri ang mga pangkalahatang isyu ng end user. Lahat ng mag-aaral ay sasailalim sa pagsasanay ng Dell upang sila ay maging Dell Tech Certified (ang sertipikasyon ay may bisa sa loob ng tatlong taon pagkatapos ng matagumpay na pagkumpleto ng kurso) at magtrabaho sa mga live device sa gusali. Magkakaroon ng pagkakataon ang mga mag-aaral na matutunan kung paano i-troubleshoot ang mga problema sa hardware, software, at network, pati na rin ang pagproseso ng mga service ticket at imbentaryo.

15903 Suporta sa Teknikal na Dell 2

Kinakailangan: Suporta sa Teknikal na Dell 1

Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ang Dell Tech Direct 2 ay gumagamit ng mas malayang pamamaraan sa pag-aaral sa teknolohiya at pagsasanay ng serbisyo sa customer. Makakakuha ang mga mag-aaral ng mahalagang karanasan sa pagbibigay ng first-line na teknikal na suporta sa mga mag-aaral, kawani ng suporta, at mga guro habang kinukumpleto ang mga internship rotation sa EHS Help Desk. Sa tungkuling ito, gagawa ang mga mag-aaral ng mga paraan upang ayusin ang mga isyu sa hardware sa mga device, mag-troubleshoot ng software, tumulong sa pagpapanatili ng teknolohiya sa silid-aralan at higit pa. Maaaring ulitin ang kursong ito nang may pag-apruba ng instruktur.

Mga Kurso sa Agham Pangkompyuter

11701 Mga Mahahalagang Kaalaman sa Agham Pangkompyuter PLTW

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang lahat ng mga mag-aaral na kukuha ng CSE ay magkakaroon ng maraming pagkakataon para sa malikhaing pagpapahayag at paglalugad sa mga paksang personal na interes, maging ito man ay sa pamamagitan ng pagbuo ng app o pagkonekta ng computing sa pisikal na mundo. Ang mga sinasadyang koneksyon sa malawakang tinatanggap na mga pamantayan ay makakatulong sa mga mag-aaral na magkaroon ng kumpiyansa at mapalakas ang mahahalagang konsepto at kasanayan na magtatatag ng panghabambuhay na tagumpay sa mga landas ng agham pangkompyuter na higit pa sa mga kurso ng PLTW. Ipinakilala ng PLTW CSE sa mga mag-aaral ang mga pangunahing kaalaman sa coding sa pamamagitan ng isang madaling lapitan, block-based na programming language kung saan magkakaroon sila ng maaagang tagumpay sa paglikha ng mga magagamit na app. Habang hinahasa ng mga mag-aaral ang kanilang mga kasanayan sa computational thinking, lilipat sila sa mga kapaligiran ng programming na nagpapatibay sa mga pangunahing kaalaman sa coding sa pamamagitan ng pagpapakita ng block programming at text-based programming nang magkatabi. Panghuli, matututunan ng mga mag-aaral ang kapangyarihan ng text-based programming habang ipinakilala sila sa Python® programming language. Ang kurso ay nagsasangkot sa mga mag-aaral sa mga kasanayan sa computational thinking at mga diskarte sa pakikipagtulungan, pati na rin ang mga tool na pamantayan sa industriya na tunay sa kung paano gumagana ang mga propesyonal sa agham pangkompyuter. Matututunan ng mga mag-aaral ang tungkol sa mga propesyonal na pagkakataon sa agham pangkompyuter at kung paano maaaring maging mahalagang bahagi ng lahat ng karera ngayon ang computing.

11731 AP Mga Prinsipyo sa Agham Pangkompyuter PLTW

Mga Kinakailangan: Mga Pangunahing Kaalaman sa Agham Pangkompyuter
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang CSP ay nakahanay sa mga kinakailangan at balangkas ng pagsusulit ng College Board AP Computer Science Principles. Sa Computer Science Principles, nalilinan ng mga mag-aaral ang mga in-demand na kasanayan sa computer science na mahalaga upang umunlad sa alinman sa mga karera ngayon at bukas. Itinataguyod ng kurso ang mga pangunahing kaalaman sa computational thinking at coding at ipinakilala ang mga computational tool na nagpapatibay sa pagkamalikhain. Nilalayan nitong palakasin ang kamalayan ng mga mag-aaral sa napakalaking pangangailangan para sa mga computer scientist at sa mga may kasanayan sa computational thinking at hinihikayat ang mga mag-aaral na isaalang-alang ang mga isyung itinataas ng epekto ng computing sa lipunan. Ang bawat unit ay nakatuon din sa isa o higit pang mga landas sa karera na partikular sa computer science. Ang Computer Science Principles ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng malawak na pagkakalantad sa maraming aspeto ng computer science habang hinihikayat ang pagkamalikhain, mga responsableng pagpili sa lipunan, at etikal na pag-uugali. Nagbibigay-inspirasyon ito sa algorithmic at computational thinking, na tumutulong sa mga mag-aaral na makita ang kanilang sarili sa isang landas sa karera na maaaring hindi nila pinili noong una.

11831 AP Computer Science A PLTW

Mga Kinakailangan: Mga Pangunahing Kaalaman sa Agham Pangkompyuter
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Nililinan ng mga mag-aaral ang kanilang pag-unawa sa coding sa pamamagitan ng pagsusuri, pagsulat, at pagsubok sa code habang sinusuri nila ang mga konsepto tulad ng modularity, mga variable, at mga istruktura ng kontrol. Ang CSA ay dinisenyo nang naaayon sa balangkas ng College Board Computer Science A. Bukod pa rito, ang CSA ay may karagdagang yunit upang ihanda ang mga mag-aaral para sa **Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer Certification**. Kabilang sa mga pangunahing paksa sa kursong ito ang disenyo at pagbuo ng mga solusyon na gumagamit ng mga istruktura ng kontrol, mga istruktura ng datos, at object-oriented programming gamit ang Java programming language, ang pagsusuri ng mga potensyal na solusyon, at ang mga etikal at panlipunang implikasyon ng mga sistema ng computing.

12831 AP Cybersecurity

Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang AP Cybersecurity ay isang malawak na panimula sa larangan ng cybersecurity na halos kapareho ng isang karaniwang unang taon sa kolehiyo. Panimulang kurso sa cybersecurity. Natututo ang mga mag-aaral tungkol sa mga karaniwang banta at kahinaan, at kung paano nagsasama-sama ang mga ito upang lumikha ng panganib. Pinag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga paraan kung paano pinamamahalaan ng mga indibidwal at organisasyon ang panganib, at kung paano maaaring mapagaan ang panganib sa pamamagitan ng isang malalimang estratehiya sa depensa. Sinusuri ng mga mag-aaral ang mga partikular na kahinaan, pag-atake, pagpapagaan, at mga hakbang sa pagtuklas sa iba't ibang larangan kabilang ang mga pisikal na espasyo, mga network ng computer, mga device, at data at mga aplikasyon. Sa buong kurso, isinasalang-alang ng mga mag-aaral ang epekto ng cybersecurity sa mga indibidwal, organisasyon, pamahalaan at lipunan.

Mga Kurso sa Kalusugan at Serbisyong Pantao

14401 Mga Trabahong Pangkalusugan 1: Panimula

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Interesado ka ba sa karera sa pangangalagang pangkalusugan? Tutulungan ka ng kursong ito na tuklasin ang iba't ibang trabaho sa larangan ng medisina at tuklasin kung alin ang naaayon sa iyong mga kasanayan at interes. Matututunan ng mga mag-aaral ang tungkol sa kasaysayan ng pangangalagang pangkalusugan, mga uso ngayon, kagalingan, mga yugto ng paglago, at mga terminong medikal.
Ang mga panauhing tagapagsalita mula sa BJC/ Washington University School of Medicine, Anderson Hospital, at mga pasilidad ng pangangalagang pangkalusugan sa lugar ay may mahalagang papel sa kursong ito ng oryentasyon.

14402 Mga Trabaho sa Kalusugan 1: Mga Sistema ng

Katawan Paunang Kinakailangan: Mga Trabaho sa Kalusugan
1 Panimula Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Interesado ka ba sa karera sa pangangalagang pangkalusugan? Tutulungan ka ng kursong ito na tuklasin ang iba't ibang trabaho sa larangan ng medisina at tuklasin kung alin ang naaayon sa iyong mga kasanayan at interes. Matututunan ng mga mag-aaral nang detalyado ang tungkol sa mga sistema ng katawan ng tao.
Ang mga panauhing tagapagsalita mula sa BJC/ Washington University School of Medicine, Anderson Hospital, at mga pasilidad ng pangangalagang pangkalusugan sa lugar ay may mahalagang papel sa kursong ito ng oryentasyon.

14503 Terminolohiyang Medikal

Kinakailangan: Mga Trabaho sa Kalusugan 1 (buong taon) **O** Mga Karera sa Kalusugan at Medikal **O** Mga Trabaho sa Kalusugan Intro at sabay na pagpapatala sa Anatomiya at Pisyolohiya **O** sabay na pagpapatala sa parehong Honors Biology 2 at Mga Trabaho sa Kalusugan 1 Intro
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sa kursong ito, pag-aaralan ng mga mag-aaral ang etimolohiya (pinagmulan ng mga salita at ang kanilang mga kahulugan) ng mga terminong medikal sa pamamagitan ng pagsusuri ng mga unlapi, salitang-ugat, hulapi, at mga pagpapaikli. Ang pangunahing pokus ng pag-aaral ng pinagmulan ng mga terminong medikal ay ang pagbuo ng kapwa pasalita at pasulat na kasanayan sa wikang ginagamit ng mga propesyonal sa pangangalagang pangkalusugan. Matututunan ng mga mag-aaral ang mga terminolohiyang medikal para sa bawat sistema ng katawan kabilang ang mga terminong nauugnay sa sakit at paggamot.

14603 Mga Trabaho sa Kalusugan 2

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Mga Trabahong Pangkalusugan 1/Mga Karera sa Kalusugan at Medikal at sabay na pagpapatala sa Terminolohiyang Medikal

Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Gusto mo bang magsimula sa pangangalagang pangkalusugan? Ang kursong ito ay magbibigay sa iyo ng mga pangunahing kaalaman na kailangan mo upang maunawaan ang larangan ng medisina at simulang bumuo ng mga kasanayan sa totoong mundo. Matututunan ng mga mag-aaral ang tungkol sa mga terminong medikal, kung paano gumagana ang pangangalagang pangkalusugan, mga patakaran at etika, pagtugon sa emerhensiya, pagiging kompidensiyal ng pasyente, at ang iba't ibang tungkulin ng mga propesyonal sa pangangalagang pangkalusugan. Kasama ng pag-aaral sa silid-aralan, magsasanay ang mga mag-aaral ng mga kasanayan at makikilahok sa mga obserbasyon sa lugar upang makita kung ano talaga ang pakiramdam ng pagtatrabaho sa pangangalagang pangkalusugan.

Ang mga panauhing tagapagsalita mula sa BJC/ Washington University School of Medicine at mga pasilidad ng pangangalagang pangkalusugan sa lugar ay kasali sa klaseng ito.
Ang mga estudyanteng ito ay hinihikayat na magtayo ng mga oportunidad sa networking, makakuha ng mga rekomendasyon sa karera, at magpatuloy sa pagboboluntaryo.

14801 Mga Trabahong Pangkalusugan 3: Mataas na Kasanayan

Mga Kinakailangan: Trabaho sa Kalusugan 1 at 2/ Mga Trabaho sa Medikal 1 at Terminolohiyang Medikal
Mga Baitang: 11, 12
Mga Kredito: 0.5

Sa Antas 3A, dadalhin ng mga mag-aaral ang mga kasanayan sa pangangalagang pangkalusugan sa susunod na hakbang. Matututunan ng mga mag-aaral kung paano makilala kung kailan may sakit o nasugatan ang isang tao, magsasanay ng pangunang lunas at mga pangunahing kasanayan sa suporta sa buhay, at susuriin kung paano ibinibigay ang pangangalaga sa iba't ibang yugto.

14802 Mga Trabaho sa Kalusugan 3: Externship

Mga Kinakailangan: Trabaho sa Kalusugan 1 at 2/ Mga Trabaho sa Medikal 1 at Terminolohiyang Medikal
Mga Baitang: 11, 12
Mga Kredito: 1.0

Sa Antas 3A, dadalhin ng mga mag-aaral ang mga kasanayan sa pangangalang pangkalusugan sa susunod na hakbang. Matutunan ng mga mag-aaral kung paano makilala kung kailan may sakit o nasugatan ang isang tao, magsasanay ng pangunang lunas at mga pangunahing kasanayan sa suporta sa buhay, at susuriin kung paano ibinigay ang pangangalaga sa iba't ibang yugto.

14703 Medisinang Pampalakasan

Pangangailangan: Mga Trabahong Pangkalusugan 1/ Mga Karera sa Kalusugan at Medikal
Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ipinakilala ng kursong ito ang mga mag-aaral sa larangan ng medisina pampalakasan at pagsasanay sa atleta. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga pangunahing prinsipyo at pamamaraan para sa pag-iwas, pagkilala, paggamot, at rehabilitasyon ng mga karaniwang pinsala at karamdaman sa atleta. Kabilang sa mga paksa ang: anatomiya at pisyolohiya ng tao, kalusugan at kagalingan, mga kasanayang klinikal, operasyon ng pasilidad, at iba pang mga advanced na paksa. Ang kursong ito ay mainam para sa mga mag-aaral na interesado sa mga karera sa pagsasanay sa atleta, physical therapy, kinesiology, o iba pang mga propesyon na may kaugnayan sa kalusugan.

Mga Kurso sa Agham ng Pamilya at Konsyumer

11503 Pagkain at Nutrisyon

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang klaseng ito ay dinisenyo upang magbigay ng mga pagkakataon para sa mga mag-aaral na may kaunti o walang paunang karanasan sa paghahanda ng pagkain upang matuto tungkol sa mga pangangailangan sa nutrisyon at kung paano inihahanda ang pagkain. Ang parehong karanasan sa silid-aralan at laboratoryo ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng mga pangunahing kasanayan sa paghahanda ng pagkain para sa isang malusog na pamumuhay. Ang impormasyon na may kaugnayan sa mga karera sa pagkain at nutrisyon ay isinasama sa buong kurso. Regional Course Code para sa Pagkain at Nutrisyon: H104.

12201 Sining sa Pagluluto

Pangangailangan: Baitang sa Pagkain at
Nutrisyon: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral na interesado sa karera sa serbisyo ng pagkain ng impormasyon at praktikal na karanasan na kinakailangan para sa pagpapaunlad ng serbisyo ng pagkain at mga kakayahang na may kaugnayan sa trabaho. Ang mga mag-aaral ay makakatanggap ng mga karanasan sa laboratoryo gamit ang mga kagamitan sa serbisyo ng pagkain, paghahanda ng pagkain, at paghahain. Ang mga mag-aaral ay makakatanggap ng mga kinakailangang karanasan at impormasyon upang ihanda sila para sa pagsusulit sa sanitasyon ng Kagawaran ng Pampublikong Kalusugan. Natututo ang mga mag-aaral na pahalagahan ang epekto ng mga kultura sa buong mundo sa paghahanda ng pagkain at paghahanda ng tunay na lutuing banyaga.

11601 Pag-unlad ng Bata

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay isang kinakailangang pundasyon para sa sinumang mag-aaral na interesado sa maagang pagkabata, elementarya, middle, secondary education, o social work. Ang pokus ng kursong ito ay sa pisikal, emosyonal/sosyal, at intelektwal na pag-unlad mula sa paglilili hanggang sa pagtanda. Sinusuri ang iba't ibang teorista at ang mga implikasyon ng mga teoryang ito sa mga bata. Limitado ang karanasan ng mga mag-aaral sa pagmamasiid at pakikipag-ugnayan sa mga bata. May opsyonal na karanasan sa totoong buhay na iniaalok kapag ginagamit ng mga mag-aaral ang mga infant simulator. Isinama ang impormasyong may kaugnayan sa mga karera sa pangangalaga ng bata sa buong kurso.

12301 Mga Trabaho sa Maagang Pagkabata 1 (ECHO 1)

Pangangailangan: Pag-unlad ng Bata Baitang:
10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nagbibigay ng pangkalahatang-ideya ng pangangalaga at edukasyon sa maagang pagkabata, kabilang ang mga pangunahing pagpapahalaga, istruktura, organisasyon, at programming sa maagang pagkabata. Sinusuri ng mga mag-aaral ang kanilang sariling kaugnayan sa larangan ng maagang pagkabata at kinakailangang mag-observa sa iba't ibang setting. Ang mga mag-aaral ay nagkakaroon ng mga kasanayan sa pagbuo ng programa at sa pagtulong sa mga aktibidad ng mga bata at matatanda. Ang mga karanasan sa pagkatuto ay kinabibilangan ng aktwal na pagtatrabaho kasama ang mga bata. Binibigyang-diin ang mga oportunidad sa karera, kasanayan sa komunikasyon, pakikipag-ugnayan ng tao, at mga pangangailangan sa serbisyo ng mga kliyente sa larangan ng trabaho. Ipinakikilala ang mga regulasyon ng estado at lokal na namamahala sa mga care center.

14001 Mga Trabaho sa Maagang Pagkabata 2 (ECHO 2)

Kinakailangan: ECHO 1
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay isang kursong paghahanda para sa mga mag-aaral na maaaring interesado sa pagtuturo sa anumang antas, gawaing panlipunan, o iba pang mga trabahong nakatuon sa serbisyo. Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral ng mga pangunahing karanasan sa pagkatuto na may kinalaman sa aktwal na pagtatrabaho kasama ang mga bata. Ang mga mag-aaral ay maaaring lumahok sa mga field trip sa iba't ibang sentro ng maagang pagkabata. Binibigyang-diin ang mga oportunidad sa karera, komunikasyon, at mga kasanayan sa pakikipag-ugnayang pantao, at mga pangangailangan sa serbisyo ng mga kliyente sa larangan ng trabaho. Ipinakilala ang mga regulasyon ng estado at lokal na namamahala sa mga childcare center. Ang mga kredensyal sa ECE Level 1 ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado. Regional Course Code para sa mga Trabaho sa Maagang Pagkabata 2: H341 at H342

13801 Programa ng mga Guro sa Hinaharap 1

Kinakailangan: Pag-unlad ng Bata o sabay na pagpapatala sa Pag-unlad ng Bata
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kurso sa unang taon ay nagtuturo sa mga mag-aaral ng mga pangunahing kasanayan at estratehiya sa edukasyon. Matututunan ng mga mag-aaral kung paano lumikha ng isang silid-aralan upang itaguyod at hikayatin ang pagkatuto. Bukod pa rito, matututo ang mga mag-aaral na lumikha ng mga positibong interpersonal na koneksyon, ang mga pangunahing kaalaman sa pamamahala ng silid-aralan, at mga estratehiya para sa epektibong komunikasyon at pakikipagtulungan sa mga mag-aaral, kawani, at komunidad. Ang kursong ito ay magkakaroon ng maraming obserbasyon sa karanasan sa larangan. Maaaring makuha ang dual credit sa pamamagitan ng LCCC para sa mga kwalipikado. EDUC 231

14901 Programa ng mga Guro sa Hinaharap 2

Pangangailangan: Programa para sa mga Guro sa Hinaharap 1
Baitang: 11, 12
Kredito: 2.0

Gagamitin ng kurso sa ikalawang taon ang mga pagkakataon sa paglalagay sa maraming silid-aralan ng Distrito 7 upang umakma sa pagtuturo sa silid-aralan. Matututunan ng mga mag-aaral ang mga pamamaraan at estratehiya para sa epektibong pagtuturo. Ang kursong ito ay tututok sa pagtukoy at pagtuturo gamit ang pagkakaiba-iba at pagpapataas ng kanilang kamalayan sa kultura. Bukod pa rito, matututunan ng mga mag-aaral ang tungkol sa iba't ibang aspeto at epekto ng espesyal na edukasyon. Maaaring makakuha ng dual credit sa pamamagitan ng LCCC para sa mga kwalipikado. EDUC 230

Mga Programang Batay sa Aplikasyon

Ang mga programang ito ay makuha sa pamamagitan ng pakikipagtulungan sa mga panlabas na organisasyon at sa Distrito 7. Ang mga interesadong estudyante ay pipiliin para sa pagpapatala sa pamamagitan ng isang proseso ng aplikasyon sa panlabas na organisasyon.

00501 CEO (Paglikha ng mga Oportunidad sa Pagnenegosyo sa pamamagitan ng Midland Institute)

Baitang: 12
Kredito: 2 kredito (Kredito sa Elektibong Pangnegosyo)

Ang Creating Entrepreneurial Opportunities (CEO) ay isang kursong tumatagal ng isang taon na idinisenyo upang gamitin ang mga pakikipagsosyo na nagbibigay ng pangkalahatang-ideya ng pag-unlad at mga proseso ng negosyo. Ang aming lokal na komunidad ng negosyo ay nakikipagsosyo sa mga paaralan sa Edwardsville upang lumikha ng mga karanasang nakabatay sa proyekto para sa mga mag-aaral sa pamamagitan ng pagbibigay ng pondo, kadalubhasaan, espasyo para sa pagpupulong, mga business tour, at one-on-one mentoring. Ang mga mag-aaral ay bumibisita sa mga negosyo sa lugar, natututo mula sa mga panauhing tagapagsalita, lumalahok sa isang klase ng negosyo, nagsusulat ng mga plano sa negosyo, at nagsisimula at nagpapakabo ng kanilang sariling mga negosyo. Ang mga konsepto sa negosyo na natutunan sa pamamagitan ng experiential CEO class ay kritikal; ang mga kasanayan sa ika-21 siglo tulad ng paglutas ng problema, pagtutulungan, pagganyak sa sarili, responsibilidad, mas mataas na antas ng pag-iisip, komunikasyon, at pagtatanong ay nasa puso ng pag-unlad ng isang mag-aaral sa buong kurso.

00701 Akademya ng Agham ng Bumbero I CCC

Baitang: 12
Kredito: 3 kredito (Elektibong kredito sa Aplikadong Teknolohiya)

Ang Fire Science Academy ay isang pakikipagtulungan sa Lewis & Clark Community College at iba pang mga high school sa Madison County upang bigyan ang mga senior citizen ng pagkakataong makumpleto ang mga unang hakbang sa pagiging isang bumbero at/o EMT. Ang mga mag-aaral ay makikilahok sa mga aktibidad sa silid-aralan, online, at ginabayang pagsasanay para sa mga mahahalagang gawain sa sunog, pagsagip, First Responder, at mga operasyon sa lugar ng mga mapanganib na materyales. Kabilang sa mga aktibidad sa operasyon ang mga mapanganib na materyales, pag-alis ng sasakyan, pag-uugali sa sunog, pagtatayo ng gusali, pagpapatupad ng fire code, mga aktibidad sa edukasyon sa publiko, paggamit ng personal na kagamitang pangproteksyon, mga koordinadong aktibidad sa pagsugpo sa sunog, paggamit ng aerial/ground ladder, paghahanap, pagsagip, at operator ng sasakyang pang-serbisyo ng bumbero. Ito ay isang programang pisikal na kasangkot na kinabibilangan ng pagpapaunlad ng mga kasanayan sa pamumuno at komunikasyon sa pamamagitan ng mga ebolusyon batay sa senaryo upang ihanda ang mga mag-aaral para sa mga pagkakataon sa pagboboluntaryo at/o trabaho sa mga lokal na departamento ng bumbero. Ang mga tinanggap na aplikante ay susunod sa kumpletong kurikulum ng Basic Operations Firefighter na magsasama ng mga cognitive at psychomotor na bahagi sa Basic Operations Firefighter, Hazardous Materials Operations, Fire Service Vehicle Operator, Basic First Aid, AHA CPR at AED, at NIMS 100 at 700. Ang tanging eksepsiyon ay ang mga mag-aaral ay hindi sasali sa mga live na aktibidad sa istruktura ng interior firefighting dahil sa edad at mga aspeto ng pananagutan. Habang umuunlad ang mga mag-aaral sa mga graduated skill evolution, ang mga drill ay idinaragdag nang may pagtaas ng pagiging kumplikado upang hamunin at suriin ang mga kakayahan ng mga bumbero. Ginagaya ng mga drill ang mga totoong sitwasyon sa lugar ng mga emergency sa buhay. Ang mga tinanggap na aplikante ay kinakailangang maging kaanib ng isang lokal na departamento ng bumbero na kanilang pipiliin bilang isang boluntaryo o explorer. Ang mga mag-aaral na matagumpay na nakakumpleto ng programa ay bibigyan ng Firefighter – Basic, Certificate of Completion at 15.5 college credits.

Ang klaseng ito ay inaalok lamang sa LCCC Godfrey campus. Ang mga matatanggap na estudyante ay tatanggalin sa EHS pagkatapos ng ikatlong yugto.

00401 Introduksyon sa Teknolohiyang Industriyal LCCC

Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 2.0

Ang kursong ito ang pundasyon para sa lahat ng klase sa applied technology at lubos na inirerekomenda para sa sinumang mag-aaral na interesado sa paggalugad ng mga teknikal na pag-aaral o karera sa mga larangan ng kalakatan. Inilalantad ng kursong ito ang mga mag-aaral sa Illinois Plan for Industrial Education sa pamamagitan ng pagtuturo ng mga sumusunod na paksa sa teknolohiya: Pagbalangkas at Komunikasyon, Produksyon ng Metalworking at Paggawa, Mekanika at Transportasyon, at Konstruksyon. Gamit ang isang modernong computer at module technology lab, matututunan ng mga mag-aaral ang mga paksa may kaugnayan sa aerodynamics, electronics, laser communications, 3D modeling, pagkukumpuni ng makina, computer animation at graphic design, mechanical systems, wiring, plumbing, at marami pang ibang paksa. Regional Course Code para sa Introduksyon sa Industrial Technology: C101 at C102

Ang klaseng ito ay inaalok lamang sa LCCC NO Nelson campus

00901 Paghihinang 1 LCCC

Baitang: 11 at 12

Kredito: 3.0 (Elektibong kredito para sa Aplikadong Teknolohiya)

Ang kursong ito ay isang nakaplanong karanasan sa pagkatuto na nagbibigay sa mag-aaral ng pagkakataong malinang ang mga kasanayan sa hinang at matuto kaalaman sa pagdudugtong ng metal na kilala bilang fusion. Ang mga mag-aaral ay tumatangap ng pagsasanay para sa ligtas na paggamit ng oxyacetylene welding at arc mga proseso ng hinang na kinabibilangan ng SMAW, *“stick welding”* GMAW, *“MIG welding”* at GTAW, *“TIGwelding”*. Ang mga kasanayan sa hinang ay naililiinang sa pamamagitan ng pagsasanay sa mga butt joint, lap joint, at T-joints sa mga patag at pahalang na posisyon ng hinang. Ang mga kasanayan sa pagputol ay maililinang sa pamamagitan ng pagsasanay sa pagputol ng metal gamit ang plasma arc, oxyacetylene torch, at mga automated na kagamitan tulad ng PlasmaCam. Ipinakilala sa mga mag-aaral ang pagbasa at paglalata ng Blueprint upang mapahusay ang kanilang potensyal para sa tagumpay sa lubhang kawili-wili at kapaki-pakinabang na larangan ng trabaho/pagkatuto na ito. Ito ay isang kursong may dalawang kredito sa pamamagitan ng LCCC.

00991 Paghihinang 2 LCCC

Mga Kinakailangan: Paghihinang 1

Baitang: 12

Kredito: 3.0 (Elektibong kredito para sa Aplikadong Teknolohiya)

Ang kursong ito ay magbubuo batay sa mga pangunahing kaalaman na natutunan sa Bokasyonal na Teknolohiya ng Pagwelding I at magpapakilala sa mag-aaral sa mas advanced na mga pamamaraan, prinsipyo, aplikasyon, at mga pamamaraan. Sa pamamagitan ng malawak na praktikal na karanasan, Magkakaroon ang mga mag-aaral ng kakayahang gumawa ng mga hinang sa lahat ng posisyon sa iba't ibang mga dugtungan ng hinang at magkakaroon ng pagpapahalaga sa kasanayan sa paggawa. Ang layunin ng kursong ito ay ihanda ang mag-aaral na matugunan ang lahat ng mga kinakailangan upang makapagsimula sa kolehiyo sa isang mataas na antas at mas malapit sa pagtugon sa mga pangangailangan ng modernong industriya. Kasama sa mga proseso ng hinang ang SMAW, GMAW, FCAW, GTAW, at nakatuon sa paggawa gamit ang AWS D1.1 welding code. Kasama sa karagdagang pagsasanay ang hindi mapanirang at mapanirang pagsubok ng mga hinang, ligtas na operasyon ng Iron Worker, (paggugupit, pagsuntok, pag-ukit, paghubog ng metal, pagbabasa ng blueprint, pagprograma, at pagpapatakbo ng Plasma Cam para sa awtomatikong pagputol. Ito ay isang kursong may dalawahang kredito sa pamamagitan ng LCCC.

Ang mga kursong ito ay inaalok lamang sa Weber Workforce Center sa Lewis & Clark Godfrey campus

Sentrong Bokasyonal sa Collinsville Area

Ang pagpapatala para sa kurso ng Collinsville Area Vocational Center ay bukas para sa mga junior at senior na estudyante. Ang mga estudyante ng EHS ay dadalo sa sesyon ng CAVC mula 11:30am hanggang 2:00pm. Ang mga estudyante ay ie-enroll sa mga kurso ng EHS sa unang, pangalawa, at pangatlong oras, at kakain ng tanghalian bago umalis papunta sa CAVC. Ang mga estudyante ay maaari lamang kumuha ng isang kurso ng CAVC bawat taon at hinihikayat na kumpletuhin ang bawat track ng kurso sa loob ng dalawang taon.

Pakitandaan na ang mga estudyanteng naka-enroll sa CAVC ay kinakailangang dumalo sa mga klase ayon sa kalendaryo ng CAVC na magaganap bago ang petsa ng pagsisimula ng Distrito 7.

16001 Katawan ng Sasakyan 1 CAVC

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Bibigyang-diin ng pagtuturo ang mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan kabilang ang mga mapanganib na materyales, katawagan sa katawan ng sasakyan, ang Ang tungkulin ng mga indibidwal na bahagi, ang paggamit ng mga marwal ng bahagi, mga aktibidad na may kaugnayan sa pagsulat at pagkalkula ng mga pagtatantya ng pinsala, ang pagtukoy ng mga pamalit na bahagi kabilang ang paggamit ng mga filler ng katawan ng sasakyan, ang paggamit ng mga plastic/glass filler at mga espesyal na kagamitan sa pagkukumpuni, mga problema sa pag-refinish, at mga pamamaraan sa paghahanda ng pintura. Ang kursong ito ay nagbibigay ng mga karanasan sa pagkatuto na idinisenyo upang pahintulutan ang mga mag-aaral na magkaroon ng kaalaman at kasanayan sa pagkukumpuni ng mga katawan at fender ng sasakyan. Ang mga nakaplanong aktibidad sa pagkatuto sa kursong ito ay balanse upang pahintulutan ang mga mag-aaral na maging maalam sa mga pangunahing aspeto ng mga pamamaraan at pamamaraan sa pagkukumpuni ng katawan ng sasakyan, at upang mapaunlad ang mga praktikal na kasanayan sa mga pangunahing operasyon na kinakailangan upang ihanda ang sasakyan para sa pangwakas na aplikasyon ng pintura. Binibigyang-diin ng pagtuturo ang mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan, mga mapanganib na materyales, nomenklatura ng katawan ng sasakyan, ang tungkulin ng mga indibidwal na bahagi, ang paggamit ng mga marwal ng bahagi, ang pagtukoy ng mga pamalit na bahagi, ang paggamit ng mga filler ng katawan ng sasakyan, ang paggamit ng mga plastic/glass filler, at mga espesyal na kagamitan sa pagkukumpuni ng katawan, mga problema sa pag-refinish, at mga pamamaraan sa paghahanda ng pintura. Ang mga praktikal na aktibidad ay nauugnay sa mga karanasan sa pagsulat at pagkalkula ng mga pagtatantya ng pinsala, pag-alis at pag-install ng mga panel ng katawan, trim, at salamin; pagtuwid gamit ang mga martilyo, buck, at jack; at pagpapakinis sa pamamagitan ng pag-file, paggiling, at paggamit ng mga filler. Natututo rin ang mga estudyante na i-prime ang lugar na pipintahan at ihanda ang ibabaw para sa huling paglalagay ng pintura. Ang mga karanasan at kasanayang ito ay may kaugnayan sa mga bahagi ng metal, fiberglass, o urethane. Ito ay isang dual credit course, na nagbibigay sa mga estudyante ng pagkakataong makatanggap ng college credit para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

17001 Katawan ng Sasakyan 2 CAVC

Kinakailangan: Katawan ng Sasakyan 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito sa antas ng pagsasanay ay nagbibigay ng mga karanasan sa pagkatuto na idinisenyo upang higit pang mapahusay ang mga kasanayan ng mga mag-aaral sa pagsasagawa ng mas advanced na mga gawain na may kaugnayan sa pagkukumpuni ng katawan ng sasakyan. Tatalakayin sa kursong ito ang mga kasanayan sa kakayahang magtrabaho, mga ugnayang interpersonal, organisasyon at pagpapatakbo ng isang negosyo, at mga advanced na oportunidad sa edukasyon. Ang diin sa kursong ito sa antas ng pagsasanay ay nakalagay sa pagtukoy at pagwawasto ng mga di-perpekto at pag-finish buffing ng huling amerikana.

Mga praktikal na aktibidad ng mag-aaral na mga mag-aaral sa mga karanasan sa paglantya sa mga gastos sa pinsala sa banggaan, paghahanda ng mga singil ng customer, pag-alis, at pagpapalit ng mga ibabaw ng salamin, paglili ng mga pintura, muling pagpipinta ng maliilit at malalaking pinsala, muling pagpipinta ng kabuuang katawan ng kotse, paglilinis pagkatapos ng pintura, at pagpapakintab pagkatapos ng pintura. Ang kursong ito ay nagbibigay ng mga karanasan sa pagkatuto na idinisenyo upang higit pang mapahusay ang mga kasanayan ng mga mag-aaral sa pagsasagawa ng mas advanced na mga gawain na may kaugnayan sa pagkukumpuni ng katawan ng sasakyan at fender. Binibigyang-diin ng mga aktibidad sa pagkatuto sa kursong ito ang matagumpay na paglalapat ng huling patong ng pintura at ang paghahanda bago ito. Binibigyang-diin din ang 286 pagtukoy at pagwawasto ng mga di-perpekto at pagtatapos ng pagpapakintab ng huling patong. Kasama sa mga aktibidad sa pagkatuto ng mag-aaral ang pagtuturo sa mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan, mga mapanganib na materyales, mga uri at katangian ng mga pintura, kulay, at mga problema sa pag-refinish; mga pamantayan at pag-install ng salamin, mga espesyal na pamamaraan sa pag-align, relasyon sa customer, paglantya ng pinsala, at mga pagsasaayos ng insurance. Matututunan ng mga mag-aaral ang mga kasanayan sa kakayahang magtrabaho sa mga interpersonal na relasyon at pagpapatakbo at pagmamay-ari ng isang negosyo. Ito ay isang dual credit course na nagbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makatanggap ng credit sa kolehiyo para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

16101 Teknolohiyang Mekanikal ng Sasakyan 1 CAVC

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Mahilig ka bang magtrabaho gamit ang iyong mga kamay? Gusto mo bang matutunan kung paano gumagana ang lahat ng bagay? Mahilig ka ba sa maraming kagamitan? Kung oo, ito ang klase para sa iyo. Sasaklawin ng klaseng ito ang pagpapakilala sa industriya ng automotive. Una, sasaklawin ng klase ang mga antas ng panimula simula sa mga kasanayan sa kaligtasan sa shop at paggamit ng mga kagamitan sa automotive. Matututunan ng mga mag-aaral ang lahat ng aspeto ng pagpapanatili ng mga modernong sasakyan. Ang mga sasakyang aming pinagtatrabuhan ay mga sasakyan sa paaralan, mga sasakyan ng mag-aaral, at mga sasakyan ng mga kaibigan ng mag-aaral. Ang mga preno, suspensyon, manibela, at alignment ang unang tatalakayin na mga sistema. Susunod, kinakailangang i-disassemble nang buo ng mga mag-aaral ang isang makina. Susuriin ng mga mag-aaral ang makina, susukatin gamit ang mga kagamitan at makinang may katumpakan kung kinakailangan. Kapag na-assemble na ang makina, ilalagay ang mga sistema ng gasolina at ignisyon at susubukan ang makina sa isang stand. Matututunan ng mga mag-aaral ang lahat ng mga pamamaraan na may kinalaman sa muling pagtatayo ng makina. Magagamit nila ang kanilang mga kasanayan upang masuri ang mga problema sa makina. Ipinakilala ng kursong ito ang mga mag-aaral sa mga pangunahing kasanayan na kinakailangan upang siyasatin, panatilihin, at kumpunihin ang mga sasakyan at light truck na gumagamit ng gasolina, kuryente, o alternatibong paggatong. Kabilang sa mga instructional unit ang pagganap ng makina, automotive electrical system, integrated computer systems, lubrication, exhaust, at emission control, steering at suspension, fuel systems, at cooling. sistema, pagpepreno, at powertrain.

16201 Mga Kasanayan sa Pagtatayo 1 CAVC

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mag-aaral ng maraming karanasan sa pagkatuto na magbibigay-daan sa mga mag-aaral na magkaroon ng kaalaman sa mga pangunahing prinsipyo at pamamaraan at upang mapaunlad ang mga teknikal na kasanayan na may kaugnayan sa pagtatayo ng bahay na may espesyal na diin na inilalagay sa pagkakagawa. Kasama sa mga proyekto ang lahat ng yugto ng pagtatayo ng bahay. Ang mga mag-aaral ay binibigyan ng pagkakataong makatanggap ng masusing pagsasanay sa lahat ng iba’t ibang kagamitang pangkamay at pang-kuryente na ginagamit sa larangan. Kasama sa pagtuturo ang mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan; pagkilala sa mga karaniwang sukat ng tabla; mga pamamaraan sa paglalagay ng pundasyon; balangkas ng bahay; mga pamamaraan at materyales sa pagkakabukod; mga aplikasyon at pagtatapos ng drywall; pagmasdan at ipakita ang pag-install ng mga kagamitan/ sistema ng pagtutubero; pagmasdan at talakayin ang pag-install ng mga kagamitang elektrikal. Ang kursong ito ay nagbibigay ng karanasan kaugnay ng pagtatayo, pag-install, at pagpapanatili ng mga gusaling tirahan at mga kaugnay na kagamitan. Ang mga nakaplanong aktibidad sa pagkatuto ay nagbibigay-daan sa mga mag-aaral na maunawaan ang mga pangunahing prinsipyo at pamamaraan, at malinang ang mga teknikal na kasanayan na may kaugnayan sa pagmamason, karpinterya, at gawaing pagtatapos. Kasama sa pagtuturo ang mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan, pagkilala sa mga karaniwang laki ng tabla, mga pamamaraan sa paglalagay ng pundasyon, mga konsepto at pamamaraan sa pagtatayo, mga lokal, estado, at pambansang kodigo, pagtanya ng gastos, at pagbabasa ng blueprint. Unang taon ay ginugulog sa building trade shop sa pag-aaral ng mga pangunahing kaalaman sa pagtatayo ng bahay. Ang lahat ng karanasan sa pagkatuto ay idinisenyo upang pahintulutan ang mga mag-aaral na makakuha ng mga kasanayan at kaalaman sa pagpasok sa trabaho. Ito ay isang dual credit course, na nagbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makatanggap ng college credit para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

17201 Mga Kasanayan sa Pagtatayo 2 CAVC

Pangangailangan: Mga Kasanayan sa Pagtatayo 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay karugtong ng Building Trades I at bubuo sa mga kasanayang natutunan sa Building Trades I, na idinisenyo upang magbigay sa mag-aaral ng maraming karanasan sa pagkatuto na magbibigay-daan sa mga mag-aaral na magkaroon ng kaalaman sa mga pangunahing kaalaman mga prinsipyo at pamamaraan at upang mapaunlad ang mga kasanayang teknikal na may kaugnayan sa pagtatayo ng bahay na may espesyal na diin na inilalagay sa pagkakagawa. Kasama sa mga proyekto ang lahat ng yugto ng pagtatayo ng bahay. Ang kursong ito ay nagbibigay ng mga karanasan sa pagkatuto na may kaugnayan sa pagtatayo, pag-install, pagpapanatili, at pagkukumpuni ng mga istruktura ng gusali at mga kaugnay na kagamitan. Kasanayang teknikal ng mag-aaral Kasama sa mga karanasan ang pagtuturo at mga aktibidad sa mga prinsipyo at kasanayan sa kaligtasan, pagsasagawa ng mga tungkulin sa pagkontrol sa pagpapanatili, pagdugtong ng mga tubo, paggawa ng mga linya at drainage ng pamamahagi ng tubig, pag-install at pagpapanatili ng mga kagamitan at sistema ng pagtutubero, pag-install ng mga switch at outlet box, mga ilaw, mga pasukan ng serbisyo, pag-aalis at pag-aayos ng mga de-koryenteng aparato at appliances, paghahanda ng mga pundasyon at footings, paggawa ng mga tsimenea at fireplace para sa tirahan, paglalagay, pagdugtong at pagturo ng ladrilyo, at mga advanced na pamamaraan at kodigo sa pagtatayo at konstruksyon. Lahat ng karanasan sa pagkatuto ay idinisenyo upang pahintulutan ang mag-aaral na makakuha ng mga kasanayan at kaalaman sa pagpasok sa trabaho. Lahat ng karanasan sa pagkatuto ay idinisenyo upang pahintulutan ang mga mag-aaral na makakuha ng mga kasanayan at kaalaman sa pagpasok sa trabaho. Ito ay isang dual credit course na nagbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makatanggap ng credit sa kolehiyo para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

16603 Mga Klinikal na Trabaho sa Kalusugan CAVC (Taglagas Lamang)

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Mga Kredito: 1.5

Inihanda ng kursong ito ang mga mag-aaral para sa mga trabahong pang-enrolment sa mga serbisyong pang-nursing sa pamamagitan ng pagtuturo sa silid-aralan at mga praktikal na klinikal na karanasan. Natututunan ng mga mag-aaral ang mahahalagang kasanayang kinakailangan upang gumanap bilang mga nurse assistant sa ilalim ng pangangasiwa ng mga rehistradong mga nars.

Saklaw ng pagtuturo ang mga terminolohiyang medikal, pangangalaga sa pasyente, mga espesyal na pamamaraan sa pagpapakain, suportang sikolohikal, at pangangalaga sa pangmatagalan o katapusan ng buhay. Pinag-aaralan din ng mga estudyante ang paglaki at pag-unlad, kalinisan, pag-iwas sa sakit, pangunahing farmakolohiya, pangunang lunas, CPR, at propesyonal na etika. Kasama sa pagsasanay ang pagkuha ng mga vital sign, pagtulong sa personal na pangangalaga, at pagpapanatili ng ligtas na kapaligiran.

Kinakailangan ang apatnapung oras na klinikal na karanasan sa isang lokal na nursing home o ospital. Ang kurso ay inaprubahan ng Illinois Department of Public Health bilang isang Certified Nursing Assistant Training Program, na nagpapahintulot sa mga kwalipikadong mag-aaral na kumuha ng pagsusulit sa sertipikasyon ng estado. Nakakakuha rin ang mga mag-aaral ng sertipikasyon ng CPR sa panahon ng kurso. Ang kursong dual credit na ito ay nagbibigay ng pitong oras ng kredito sa kolehiyo sa pamamagitan ng Southwestern Illinois College kapag matagumpay na nakumpleto.

18101 Kosmetolohiya 1 CAVC

Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Ipinakikilala ng Kosmetolohiya 1 ang mga estudyante sa mga kinakailangan upang maging lisensyadong mga kosmetologo. Nag-aalok ito sa mga estudyante ng pagtuturo sa parehong teorya at praktikal na aplikasyon sa mga sumusunod na larangan: mga kagamitan at ang kanilang gamit, shampoo, pag-unawa sa mga kemikal, at gamit, mga uri ng buhok, sanitasyon, kalinisan, mga sakit at kondisyon sa balat, anatomiya at pisolohiya, kuryente, etika, kuko

teknolohiya, at estetika na may kaugnayan sa Batas sa Teknolohiya ng Barbero, Kosmetolohiya, Estetika, at Kuko. Kaalaman, mga kasanayan, at mga aktibidad na natapos sa kursong ito ay makakatulong sa paghahanda ng mga mag-aaral para sa Kosmetolohiya 2, habang kumikita ng mga oras para sa lisensya. Lahat ng oras, grado, at klase na naipon sa panahon ng estudyante sa mga kurso ng CAVC Cosmetology ay kinikilala tungo sa pagkumpleto ng 1,500 oras ng trabaho na kinakailangan ng Illinois Department of Financial and Regulasyon ng Propesyonal. Ang programa ng Kosmetolohiya ay dapat aprubahan at lisensyado ng Kagawaran ng Illinois

Mga Regulasyon sa Pananalapi at Propesyonal, Dibisyon ng Regulasyon sa Propesyonal, at nakakatugon sa lahat ng regulasyon ng estado at pederal.

Ang klaseng ito ay nagaganap sa labas ng kampus sa Precision Point School of Cosmetology sa Fairview Heights, Illinois. Dapat ay kayanin ng mga estudyante maglalaan ng sarili nilang transportasyon. Magkakaroon ng klase pagkatapos ng araw ng pasukan (12:00 hanggang 4:00) pati na rin ang isa pang klase.

Sabado kada buwan. Tingnan ang Direktor ng CAVC para sa karagdagang impormasyon.

19101 Kosmetolohiya 2 CAVC

Pangangailangan: C o mas mataas sa Kosmetolohiya I
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay nag-aalok sa mga mag-aaral ng patuloy na pagtuturo sa parehong teorya at praktikal na aplikasyon. Lahat ng oras, grado, at klase na naipon sa panahon ng oras ng mag-aaral sa mga kurso ng CAVC Cosmetology ay kinikilala para sa pagkumpleto ng 1,500 oras ng orasan na kinakailangan ng Illinois Department of Financial and Professional Regulation.

Ang programang Cosmetology 2 ay dapat na aprubahan at lisensyado ng Illinois Department of Financial and Professional Regulations, Division of Professional Regulation, at nakakatugon sa lahat ng regulasyon ng estado at pederal. Ang klaseng ito ay nagaganap sa labas ng kampus sa Precision Point School of Cosmetology sa Fairview Heights IL. Ang mga mag-aaral ay dapat na makapaglaan ng kanilang sariling transportasyon. Ang mga klase ay magkikita nang lampas sa araw ng pasukan (12:00 hanggang 4:00) pati na rin ang isang karagdagang Sabado bawat buwan. Tingnan ang CAVC Director para sa karagdagang Impormasyon. ISCC: 07403V/19101A002

17301 Hustisya Kriminal 2 CAVC

Kinakailangan: Hustisya Kriminal 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay nagbibigay ng mga karanasan para sa mga mag-aaral sa mga pangunahing pamamaraan sa pagsisiyasat para sa mga krimen laban sa tao at ari-arian. Binibigyang-diin ng mga aktibidad sa pagkatuto ang pagpapaunlad ng mas mataas na kaalaman at kasanayan kaysa sa mga nakasaad sa Batas Pagpapatupad I. Kasama sa mga yunit ng pagtuturo kung paano magsagawa ng paunang imbestigasyon at protektahan ang pinangyarihan ng krimen, mangolekta, at pangalagaan ang pisikal na ebidensya kabilang ang pag-alis ng alikabok sa mga nakatagong bakas, paghahagis ng mga marka, pag-uuri ng mga fingerprint, at paggamit ng mga portable na kagamitan sa laboratoryo ng krimen. Natututo ang mga mag-aaral kung paano magsagawa ng mga panayam, kumpletuhin ang mga ulat ng pulisya, gamitin ang kagamitan ng pulisya, at magpatotoo sa korte. Kasama rin sa pagtuturo ang pagkontrol sa trapiko, personal na seguridad, at administrasyon ng pagpapatupad ng batas. Ang kursong ito ay dinisenyo upang ihanda ang mga mag-aaral na magtrabaho sa larangan ng pagpapatupad ng batas o anumang kaugnay na larangan ng hustisyang kriminal. Magsasagawa ang mga mag-aaral ng isang kritikal na pagsusuri sa mga kamakailang pananaliksik sa pamamahala ng pulisya, pag-deploy ng mga tauhan, at mga serbisyo. Kasama sa pag-aaral na ito ang mga pamamaraan ng pagtatanong, mga legal na karapatan, at mga karaniwang pamamaraan ng pulisya. Binibigyang-diin ang integridad at etika ng pulisya, pati na rin ang mga isyu ng "mahirap na pagpili" tungkol sa diskresyon, moralidad, at legalidad ng pulisya sa mga pamamaraan ng pulisya. Bibigyan ang mga mag-aaral ng pagkakataong lumahok sa isang internship para sa layunin ng paggalugad ng karera sa sistema ng hustisyang kriminal. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga pamamaraan ng paghahalughog at pag-iingat pati na rin ang mga demonstrasyon, paglilibot, at lokal na pagbabantay ng pulisya. Kasama rin sa kursong ito ang mga kasanayan sa kakayahang magtrabaho tulad ng pagbabasa, pagsusulat, at pag-unawa sa mga materyales na may kaugnayan sa batas, matematika para sa mga tauhan ng tagapagpatupad ng batas, mga alalahanin sa kaligtasan ng pulisya, pagbuo ng pagmamalaki at tiwala, pagtutulungan, responsibilidad, at pagiging maaasahan, paggamit ng angkop na terminolohiya, wastong paggamit ng kagamitan, at pagsunod sa mga regulasyon ng estado. at mga regulasyong pederal. Ito ay isang kursong may dalawahang kredito, na nagbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makatanggap ng kredito sa kolehiyo para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

17901 Cybersecurity 2 CAVC

Kinakailangan: Seguridad sa Siber 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito sa cybersecurity ay magpapatibay sa kaalaman ng mga mag-aaral tungkol sa mga konsepto ng cybersecurity. Ang kursong ito ay magbibigay sa mga mag-aaral ng kaalaman at kasanayan upang masuri ang mga panganib sa cyber sa mga computer, network, at mga programa ng software. Matututunan ng mga mag-aaral kung paano lumikha ng mga solusyon upang mabawasan ang mga panganib sa cybersecurity. Sakop din ng kursong ito ang legal na kapaligiran at etikal na pag-uugali sa computing na may kaugnayan sa cybersecurity. Ihahanda at pag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga konseptong kinakailangan upang subukan para sa isang sertipikasyon sa Security +.

18603 Katulong sa Dentista CAVC

Baitang: 11, 12
Kredito: 1.5

Ang kursong ito ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng panimula sa mga serbisyong dental at mga oportunidad sa karera sa larangan ng dentistry. Matututunan ng mga mag-aaral ang mga kasanayang kinakailangan upang maisagawa ang mga gawaing pagtulong sa ngipin at administratibo sa antas ng pagpasok sa serbisyo sa pamamagitan ng kombinasyon ng pagtuturo sa silid-aralan at mga praktikal na karanasan sa laboratoryo. Binibigyang-diin ng pagtuturo ang mga kasanayan sa kaligtasan sa ngipin, wastong sanitasyon at mga pamamaraan sa pagkontrol ng impeksyon, at ang pagtukoy at paggamit ng mga karaniwang kagamitan sa ngipin. Magsasagawa ang mga mag-aaral ng mga pamamaraan sa pagtulong sa tabi ng upuan, paghahanda ng pasyente, at mga pangunahing gawaing administratibo sa isang kunwaring kapaligiran sa opisina ng dentista.

18401 Mga Karera ng Elektrikal CAVC

Baitang: 11,12
Kredito: 3.0

Ang programang elektrikal ng CAVC ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng mga kasanayan sa mga sistemang residensyal, komersyal, at pangunahing industriyal. Sa pamamagitan ng mga proyektong hand-on, pagtutulungan, at karanasan sa industriya; natututo ang mga mag-aaral ng mga circuit, wiring, pag-troubleshoot, at conduit bending habang nagsasagawa ng kaligtasan at pagsunod sa mga kodigo ng NEC. Inihahanda ng kurso ang mga mag-aaral para sa mga apprenticeship, mga sertipikasyon sa antas ng pagpasok tulad ng NCCER Electrical Level 1 at OSHA 10, at kahandaan sa karera. Ang mga nagtapos ay umaalis na may teknikal na kadalubhasaan at mga propesyonal na kasanayan na kinakailangan upang ipagpatuloy ang karagdagang edukasyon o magsimula ng karera sa kalakalang elektrikal.

Nagkomento [TL3]: Hindi ba natin iaalok ang mga kursong ito at AP Cybersecurity lang ang iaalok? Hindi rin ba natin iaalok ang Criminal Justice kung ang LCC Cohort ang iaalok natin?

16503 Emergency Medical Technician CAVC (Taglagas Lamang)

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Mga Kredito: 1.5

Ang kursong ito na tumatagal ng 2.5 oras at semestre ay nagbibigay sa mga junior at senior ng kaalaman at kasanayang kinakailangan upang epektibong tumugon sa mga medikal na emergency. Natututo ang mga mag-aaral ng patient assessment, airway management, CPR, trauma care, at mga ligtas na pamamaraan sa transportasyon habang nagsasanay gamit ang mga kagamitang pamantayan sa industriya. Binibigyang-diin ang pagtutulongan, komunikasyon, at propesyonalismo sa mga kapaligirang may mataas na presyon. Sinusunod ng kurso ang mga pamantayan ng kurikulum ng EMT ng estado at pambansang at inihahanda ang mga mag-aaral na kumuha ng pagsusulit sa sertipikasyon ng EMT. Ang mga nagtapos ay inihahanda para sa agarang trabaho sa mga serbisyong medikal na pang-emerhensya o maaaring ipagpatuloy ang kanilang edukasyon sa mga larangan ng pangangalagang pangkalusugan tulad ng narsing, paramedicine, o iba pang mga propesyon sa medisina.

16801 Mga Serbisyo sa Pagkain 1 CAVC

Pangangailangan: Sining sa Pagluluto
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay nagbibigay ng mga terminolohiya, matematika sa pagluluto, at mga praktikal na karanasan na kinakailangan para sa pagpapaunlad ng mga kakayahan sa pagluluto at mga kasanayan sa lugar ng trabaho. Ang pagtuturo sa kaligtasan at sanitasyon at aplikasyon sa silid-aralan ay maghahanda sa mga mag-aaral para sa isang pagsusulit sa sanitasyon na kinikilala ng industriya. Ang mga karanasan sa silid-aralan ay magpapaunlad ng mga kasanayan upang magtrabaho sa harap ng bahay, likod ng bahay, at mga workstation. Ang karagdagang nilalaman ay maaaring kabilang ang pagpapalano ng kaganapan, serbisyo sa customer, at mga relasyon, mga istilo ng serbisyo sa pagkain, sining sa pagbe-bake at pastry, hors d'oeuvres, at pagluluto ng almusal. Ang mga mag-aaral ay bibigyan ng mga karanasan sa pagsasanay sa mga kagamitang pangkomersyo. Ang kursong ito ay idinisenyo upang bigyan ang mga mag-aaral na interesado sa isang karera sa serbisyo ng pagkain ng impormasyon at mga praktikal na karanasan na kinakailangan para sa pagpapaunlad ng mga kakayahan na may kaugnayan sa serbisyo ng pagkain. Ang mga mag-aaral ay makakatanggap ng mga karanasan sa laboratoryo gamit ang mga kagamitang pangkomersyo sa serbisyo ng pagkain, ang paghahanda ng lahat ng nilalaman ay maaaring kabilang ang pagpapalano ng kaganapan, serbisyo sa customer, at mga relasyon, mga istilo ng serbisyo sa pagkain, sining sa pagbe-bake at pastry, hors d'oeuvres, at pagluluto ng almusal. Ang mga mag-aaral ay bibigyan ng mga karanasan sa pagsasanay sa mga kagamitang pangkomersyo.

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral na interesado sa karera sa foodservice ng impormasyon at praktikal na karanasan na kinakailangan para sa pagpapaunlad ng mga kakayahan na may kaugnayan sa food service. Ang mga mag-aaral ay makakatanggap ng mga karanasan sa laboratoryo gamit ang mga kagamitan sa foodservice para sa komersyal na foodservice, paghahanda ng pagkain nang maramihan, at kaligtasan ng pagkain. Binibigyang-diin ang pagseserbisyo sa malalaki at maliit na gawain at karanasan sa trabaho. Magkakaroon ng karanasan ang mga mag-aaral sa lahat ng uri ng trabaho sa foodservice sa pamamagitan ng aktwal na pagpapatakbo ng isang quick-service restaurant sa mga larangan ng fry cook, waitperson (server), cashier, at quantity food preparation. Tatalakayin ang kasaysayan at pangkalahatang-ideya ng mundo ng restaurant. Ang ikalawang semestre ay magpapatuloy sa pag-aaral na sinimulan sa kurso sa unang semestre. Ang mga mag-aaral ay magpapatuloy sa pagpapalano ng mga pagkain, paghahanda ng pagkain nang maramihan at pagpapatakbo ng isang quick-service restaurant (in-house). Ang kaligtasan at sanitasyon ay patuloy na binibigyang-diin bilang bahagi ng pagpapatakbo ng isang pasilidad ng food service. Kasama ang karagdagang impormasyon tungkol sa mga oportunidad sa karera sa industriya ng foodservice. Ang mga karanasan sa pagsasanay ay kinabibilangan ng mga kagamitan at pasilidad na gayahin ang mga matatagpuan sa negosyo at industriya. Binibigyang-diin ang nutrisyon, pagseserbisyo sa malalaki at maliit na gawain, pagluluto ng mga pagkain mula sa iba't ibang grupong etniko (mga lutiin) tulad ng Tsino, Italyano, Mehikano at Amerikano; at mga karanasan sa trabaho. Ito ay isang kursong may dalawahang kredito, na nagbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makatanggap ng kredito sa kolehiyo para sa matagumpay na pagkumpleto ng kursong ito.

17801 Mga Serbisyo sa Pagkain 2 CAVC

Pangangailangan: C o mas mataas sa Serbisyo sa Pagkain 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay nagbibigay ng mas mataas na pagsasanay sa produksyon at serbisyo ng pagkain. Ang impormasyon at karanasan ay ibinibigay sa mga kasanayan sa pamamahala at pamamahala ng tauhan. Ang mga mag-aaral sa ikalawang taon ay inilalagay sa mga posisyon ng pamumuno at pagsasanay at may mga karagdagang responsibilidad na higit pa sa mga mag-aaral sa unang taon. Sa ikalawang semestre, ang mga mag-aaral ay gagawa ng mga responsibilidad sa pamamahala bilang superbisor sa kusina, superbisor sa kainan, superbisor sa bodega, tagaplano ng menu, mamimili, at punong chef. Ang patuloy na pagpapatakbo ng quick service restaurant sa mga tungkulin sa pamamahala ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng mga pagkakataon na "subukan" ang mga trabahong ito. Ang kursong ito ay nagbibigay ng espesyal na diin sa mga mag-aaral upang mapaunlad ang mga kasanayan sa pamamahala ng operasyon - kabilang ang disenyo at organisasyon ng mga sistema ng serbisyo sa pagkain sa iba't ibang setting, ugnayan ng tao, at pagsasanay at superbisyon ng mga tauhan. Kabilang sa mga karagdagang paksa ang accounting ng gastos sa pagkain; pagkuha ng imbentaryo; pag-aanunsyo; pagsubaybay sa mga uso ng mamimili at industriya; at indibidwal na kahusayan sa mga pamamaraan sa pagluluto. Ang mga karanasan sa pagsasanay ay kinabibilangan ng mga kagamitan at pasilidad na ginagaya ang mga matatagpuan sa negosyo at industriya. Ang mga mag-aaral ay kumikita ng 3.0 credit hours sa pamamagitan ng Southwestern Illinois College.

18501 HVAC CAVC

Kinakailangan: Wala
Mga Baitang: 11, 12
Mga Kredito: 3.0

Ang kursong ito na tumatagal ng isang taon at may habang 2.5 oras ay magpapakilala sa mga mag-aaral sa mga pangunahing kaalaman sa mga sistema ng pagpapainit, bentilasyon, at air conditioning. Sa pamamagitan ng hands-on training, nagkakaroon ng karanasan ang mga mag-aaral sa paggawa ng sheet metal, mga residential furnace at air conditioner, mga commercial rooftop unit (RTU), at mga modernong heat pump system. Binibigyang-diin ng pagtuturo ang kaligtasan, pagpapatakbo ng sistema, pag-troubleshoot, pag-install, at pagpapanatili. Naghahanda rin ang mga mag-aaral ng mga sertipikasyong kinikilala ng industriya na nagpapalakas sa kanilang kakayahang magtrabaho. Dinisenyo para sa mga junior at senior, ang kursong ito ay nagbibigay ng direktang landas patungo sa trabaho o advanced na teknikal na pagsasanay sa industriya ng HVAC habang bumubuo ng matibay na kasanayan sa paglutas ng problema at teknikal para sa isang larangan ng karera na mataas ang demand.

16601 Teknolohiya ng Precision Machining 1 CAVC

Kinakailangan: Wala
Baitang: 11, 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay nagbibigay ng matinding diin sa advanced layout, mga sukat, mga pangunahing pamamaraan sa bench, at pangunahing operasyon ng makina. Ipakikilala ang CNC programming at machining na may diin sa manual G at M code programming. Ang mga oportunidad sa trabaho at mga kasanayan may kaugnayan sa trabaho na kinakailangan sa larangan ng machining ay itinuturo sa buong kurso ng klaseng ito. Kasama rin sa kursong ito ang isang pagkakasunod-sunod ng mga gawaing nakaplano upang magbigay ng mga karanasang pang-edukasyon na nagbibigay-daan sa mga mag-aaral na bumuo ng mga advanced na kakayahan na kinakailangan para sa trabaho at/o patuloy na edukasyon. Kabilang dito ang mga advanced na proseso sa lathe, milling machine, at surface grinder. Ang kursong ito ay iaalok sa ilalim ng dual credit agreement kasama ang SWIC na nag-aalok sa mga mag-aaral ng pagkakataong makakuha ng college credit.

17601 Teknolohiya ng Precision Machining 2 CAVC

Pangangailangan: Teknolohiya ng Precision Machining 1
Baitang: 12
Kredito: 3.0

Ang kursong ito ay isang pagpapatuloy ng Precision Machining I. Ipakikilala ang advanced layout, mga kasanayan sa machining, mga sukat, metalurhiya, at heat treatment ng mga tool steel. Ituturo ang isang malakas na diin sa CNC advanced manual programming at machining. Ipakikilala rin ang master cam computer programming sa kursong ito. Ipakikilala rin sa klaseng ito ang sining ng paggawa ng tool, mga tungkulin ng superbisyon, at mga advanced na pag-set up ng makina. Sakop din ang pag-install, pagpapanatili, at pagkukumpuni ng mga kagamitan sa shop pati na rin ang isang patuloy na proseso ng shop housekeeping at record. Ang kursong ito ay bahagi rin ng dual credit agreement sa SWIC na nag-aalok ng kolehiyo sa mga mag-aaral sa high school.

18301 Agrikulturang Panlungsod CAVC

Baitang: 11 at 12
Kredito: 3.0

Susuriin ng kursong ito ang mga prinsipyo at kasanayan sa produksiyon ng agrikultura sa lungsod. Karaniwang kinabibilangan ng mga paksa ang mga pananim sa lungsod mga estratehiya sa produksyon, pag-aani, at pamamahala. Maaaring kabilang sa iba pang mga paksa ang mga epekto sa etika, panlipunan, at kapaligiran ng pagkain at urban farming, at urban agriculture bilang isang kilusang panlipunan. Pakikilahok sa organisasyon ng mga estudyante ng FFA Ang mga aktibidad at mga proyektong Supervised Agricultural Experience (SAE) ay isang mahalagang bahagi ng kurso para sa pamumuno pag-unlad, paggalugad sa karera, at pagpapatibay ng mga konseptong akademiko.

Mga Programa ng Cohort

Kohort ng Southern Illinois University – Edwardsville (SIUE)

Ang mga estudyanteng mag-aaral na miyembro ng SIUE cohort ay kukuha ng dalawang klase sa SIUE sa loob ng isang semestre ng kanilang ika-12 baitang. Ang lahat ng mga Mag-aaral ay kukuha ng Introduksyon sa Kompyuter at pagkatapos ay magkakaroon ng pagpipilian sa Paglutas ng Problema sa Inhinyeriya o Mga Konsepto ng Agham Pangkompyuter. Pakitandaan na ang mga mag-aaral na naka-enroll sa cohort ay kinakailangang dumalo sa mga klase ayon sa kalendaryo ng SIUE na maaaring bago ang petsa ng pagsisimula ng Distrito 7.

SIU12 Pamantasang Timog Illinois Edwardsville Cohort

CC1004 Introduksyon sa Pag-compute SIUE

Baitang: 12

Kredito: 0.5

Kurso sa programming na nagsasangkot ng pangunahing kaalaman sa computer literacy. Ipinakikilala ang isang mataas na antas ng lengguwahe ng programming at pangunahing paglutas ng problema. Gumagamit kami ng C++ sa kursong ito.

CC1003 Paglutas ng Problema sa Inhinyeriya SIUE

Baitang: 12

Kredito: 0.5

Mga pangunahing hakbang sa pagtukoy, pagbabalangkas, at paglutas ng problema na pangkalahatan sa lahat ng disiplina ng inhinyeriya. Mga pangunahing kasanayan sa pangangatwiran at lohika. Mga pag-aaral ng kaso at maliit na proyekto.

CC1005 Mga Konsepto ng Agham Pangkompyuter SIUE

Baitang: 12

Kredito: 0.5

Malawak na pananaw sa agham pangkompyuter: hardware; mga operating system; disenyo at pagbuo ng software; mga algorithm; mga network; at mga aplikasyon.

***Ang mga kursong ito ay maaaring magbago batay sa bilang ng mga tauhan at kakayahang magamit ng SIUE.

Lewis & Clark Cohort

Ang mga estudyanteng mag-eenroll sa LCCC cohort ay kukuha ng dalawang klase sa LCCC bawat semestre bilang mga mag-aaral sa ika-11 at ika-12 baitang. Bagama't may mga partikular na kursong iaalok bawat taon sa NO Nelson campus para sa mga estudyante ng EHS, ang mga estudyante ng second year cohort ay maaaring kumuha ng iba pang mga kursong available sa pamamagitan ng LCCC. Ang mga estudyante ay makakakuha ng hanggang 24 na oras ng kredito sa kolehiyo sa pamamagitan ng dalawang-taong cohort na ito.

LCCY1 Lewis & Clark Cohort Taon 1

Baitang: 11, 12
Kredito: 2.0

CC2701 Unang Taon ng Ingles 1

Ang kursong ito ay nakatuon sa pagsasanay, sa pamamagitan ng proseso ng pagsulat, ng mga kasanayan sa paglikha ng malinaw, maigsi, at maingat na inedit na mga sanaysay at buod na nagpapaliwanag. Binibigyang-diin ang mahahalagang gramatika, mekaniks, at bantas. Ipinakikilala/sinusuri rin ng kurso ang format na MLA, pagsulat gamit ang mga sanggunian, at kritikal na pag-iisip – ang batayan para sa analytical writing.

CC2702 Unang Taon ng Ingles 2

Ang kursong ito ay nag-aalok ng patuloy na pagsasanay sa pagpapabuti ng istilo at proseso ng pagsulat, gamit ang analitikal na pagbasa ng mga pangunahin at pangalawang sanggunian. Habang nagsasanay kung paano isama ang mga sanggunian sa mga komposisyon para sa isang akademikong madla, natututo ang mga mag-aaral ng iba't ibang pamamaraan sa pananaliksik at ang mga bunga ng plagiarismo. Panghuli, natututo ang mga mag-aaral ng mekanismo ng akademikong istilo at layout at format ng papel pananaliksik.

CC6005 Pangkalahatang Sikolohiya

Ipinakikilala ng kursong ito ang sikolohiya bilang siyentipikong pag-aaral ng pag-uugali at mga prosesong pangkaisipan. Bukod pa rito, tinatalakay din ng kurso ang mga konsepto at prinsipyo ng sikolohiya na nagbibigay-diin sa interaksyon ng mga biyolohikal, sosyokultural, at kognitibong pananaw. Sinusuri ng mga mag-aaral ang mga pangunahing tauhan, iba't ibang teorya, at mga natuklasan sa pananaliksik na humubog sa larangan ng sikolohiya.

CC2003 Pagsasalita sa Publiko

Saklaw ng kursong ito ang teorya at praktika ng mga teknik sa plataporma at talakayan at pagbuo ng mga pamantayan sa pagsasalita sa pamamagitan ng pagsusuri ng mga talumpati.

LCCY2 Lewis & Clark Cohort Taon 2

Baitang: 12
Kredito: 2.0

CC7003 Sining na Hindi Kanluranin

Ang kursong ito ay nagbibigay ng isang estilista at makasaysayang pagsusuri ng mga tradisyon ng sining biswal sa mundo na lampas sa Kanluran. Ipinakikilala sa mga mag-aaral ang mga sining ng magkakaibang kultura mula sa buong mundo (kabilang ang Africa, China, Japan, India, Oceania, at mga katutubong kultura ng Amerika), at ilang mga mithiin, paniniwala, prinsipyo, at impluwensya na humubog sa kanilang mga sining.

CC6006 Mga Pangunahing Kaalaman sa Lohikal na Pangangatwiran

Ipinakikilala ng kursong ito ang mga pamantayan ng mahusay na pangangatwiran, lalo na ang deduktibong argumento at nagpapaunlad ng mga kasanayan sa lohikal na pagsusuri, lohikal na demonstrasyon, at ang pag-iwas sa mga karaniwang padron ng kamalian. Sinasaklaw ng kurso ang pangunahing simbolikong lohika, kabilang ang kategoryang lohika at katotohanang functional na lohika, at sinusuri nang detalyado ang mga pangunahing konseptong lohikal tulad ng argumento, hinuha, bisa, implikasyon, mga ugnayang kategorya, deduktibo vs. induktibong pangangatwiran at mga kamaliang may kaalaman.

CC6003 Paghahambing na Relihiyon

Sinusuri ng kursong ito ang katangian ng relihiyon sa karanasan ng tao sa pamamagitan ng pagpapakilala ng mga pangunahing relihiyon sa Silangan at Kanluran.

CC6004 Mga Problemang Panlipunan

Pinag-aaralan ng kursong ito ang mga problemang panlipunan kabilang ang pagsasaalang-alang sa mga iminungkahing linya ng aksyon sa pagharap sa mga ito. Kabilang sa mga sakop ng problema ang populasyon, ang mayamang lipunan, krimen at hustisiya, kahirapan, kawalan ng trabaho, mga sakit sa kalusugan at pag-iisip, automation, tumatandang relasyon ng etniko at lahi, mga banta sa kapaligiran, ang papel ng Estados Unidos sa pakikipag-ugnayan sa mga bansang ikatlong mundo, at ang kinabukasan ng lipunang Amerikano.

Kohort ng Hustisya Kriminal ng LCC Lewis & Clark

Baitang: 12

Kredito: 2.0

CC6104 Introduksyon sa Hustisya Kriminal ng Amerika (Semestre ng Taglagas Lamang)

Ang kursong ito ay nag-aalok ng paunang balangkas para sa mga mag-aaral ng pre-service na hustisyang kriminal. Tinitingnan ang hustisyang penal ng Amerika mula sa pananaw ng kabuuang problema ng krimen. Ang hustisyang kriminal ay nagmumula sa pulisya na inatasan ng responsibilidad ng direktang pagpapatupad. Kinasasangkutan ang mga korte; at humahantong sa mga pagwawasto.

CC6105 Introduksyon sa mga Koreksyon (Semestre ng Taglagas Lamang)

Nagbibigay ng pangkalahatang-ideya ng sistema ng pagwawasto: mga korte, detensyon, pagsentensiya, mga institusyon para sa mga nasa hustong gulang, probasyon, parol, at mga isyu sa tauhan at tauhan. Ang kursong ito ay magiging isang aktibo at interaktibong karanasan sa pagkatuto. Gagamitin ng mga mag-aaral ang lektura at mga babasahin upang bumuo ng balangkas para sa pag-unawa sa kasalukuyang mga kasanayan sa pagsentensiya at pagwawasto.

CC6107 Batas Kriminal (Semestre ng Tagsibol Lamang)

Sinusuri ng kursong ito ang teorya, kasaysayan, at mga layunin ng batas kriminal; mga lokal, pang-estado, at pederal na batas, ang kanilang pag-unlad, aplikasyon, at pagpapatupad; mga tuntunin at uri ng ebidensya.

CC6106 Kriminolohiya (Semestre ng Tagsibol Lamang)

Saklaw ng kursong ito ang pag-aaral at pagsusuri sa iba't ibang disiplina ng kalikasan, mga sanhi, at pagkontrol ng krimen; ang pagsukat ng krimen; at ang mga interaktibong papel ng sistema, biktima, at nagkasala.

***Ang mga kursong ito ay maaaring magbago batay sa bilang ng mga tauhan at availability ng mga mag-aaral sa LCCC.

Nagkomento [TL4]: Dapat mayroong 2 kurso para sa Tagsibol at 2 kurso para sa Taglagas. Naghihintay ng paglilinaw mula kay Tim Bell

Nagkomento [TL5]: Posibleng pagdaragdag ng isang Criminal Justice Cohort

Departamento ng Ingles

Heather Haskins, Tagapangulo ng Departamento

Kinakailangang kumpletuhin ng lahat ng estudyante ang pananaliksik [R] sa loob ng apat na taon. Sa huling taon ng klase, dapat pumili ang lahat ng estudyante ng isang kursong [R], na kinabibilangan ng papel pananaliksik.

	Ika-9 na Baitang	Ika-10 Baitang	Ika-11 Baitang	Ika-12 Baitang
para Sa Mga Ingles Kredit	Panitikan at Komposisyon 1 [R] kinakailangan kinakailangan Wikang Ingles Pag-unlad 1 Wikang Ingles Pag-unlad 2	Panitikan at Komposisyon 2 [R] - -- kinakailangan Pamamahayag 1 [R] Wikang Ingles Pag-unlad 1 at 2	Panitikang Amerikano [R] - kinakailangan Pamamahayag 1 [R] Pag-unlad ng Wikang Ingles 1 at 2	Panitikang Briton [R] Mga Paggalugad sa Pagbasa at Pagsulat [R] Pamamahayag 1 [R] Wikang Ingles Pag-unlad 1 at 2
para Mga	Panitikang Pangkarangalan at Komposisyon 1 [R] - nakakatugon sa kinakailangang opsyon	Panitikang Pangkarangalan & Komposisyon 2 [R] - nakakatugon sa kinakailangang opsyon	Mga Parangal Amerikano Panitikan [R] - nakakatugon sa kinakailangang opsyon Mga Karangalan sa Pamamahayag Komposisyon [R] - <i>hindi maaaring gamitin kapalit ng Panitikang Amerikano</i> AP: Wika at Komposisyon [R]	Mga Parangal sa Panitikang Briton [R] Pag-unlad ng Wikang Ingles 2 Mga Karangalan sa Pamamahayag Komposisyon [R] - <i>hindi maaaring gamitin kapalit ng Amerikano Panitikan</i> AP: Panitikan at Komposisyon [R] AP: Wika at Komposisyon [R]
Kredito Mga	Debate Pagsasalita sa Publiko	Debate Pagsasalita sa Publiko	Kritikal na Pag-iisip sa Agham Piksiyon Komposisyon ng Honors College [R] Kontemporaryong Panitikan [R] Pananaliksik at Pagsusuri ng Palakasan sa Panitikan/ PampanitikanHindi- Fiction [R] (Ang mga kursong ito ay hindi maaaring kunin kapalit ng Amerikanong	Kritikal na Pag-iisip sa Agham Piksiyon Komposisyon ng Honors College [R] Kontemporaryong Panitikan [R] Pananaliksik at Pagsusuri ng Palakasan sa Panitikan/ PampanitikanHindi-Piksiyon [R] Debate Pagsasalita sa Publiko
Kredito Hindi Mga	Multilingguwal Mag-aaral ng Ingles Akademikong Seminar	Ingles na may Iba't Ibang Wika Akademikong Mag-aaral Seminar	Panitikan ng Ingles na May Iba't Ibang Wika Akademikong Seminar Debate Pagsasalita sa Publiko	Mag-aaral ng Ingles na May Iba't Ibang Wika Akademikong Seminar

Mga Kurso sa Ingles na Pang-taong-Taon

21301 Panitikan at Komposisyon 1 [R]-----

Kinakailangan: Wala
Baitang: 9
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay kinakailangan para sa mga mag-aaral sa ikasiyam na baitang. Ang pangunahing layunin ng bahagi ng panitikan ay ipakilala ang mga mag-aaral sa mga genre ng panitikan, na kinabibilangan ng mga maikling kwento at nobela, di-piksiyon, tula, at dramang Shakespearean. Binibigyang-diin ng bahagi ng pagsulat ang pagbuo ng mga pangunahing paraan ng komposisyon, partikular na ang ekspositori, naratibo, at argumento. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang proseso ng pagsulat pati na rin ang gramatika at mga kombensiyon na kinakailangan para sa pagbuo ng isang epektibong istilo ng pagsulat. Kasama rin sa pokus ang pagpapaunlad at paglalapat ng mga kasanayan sa pakikinig at pagsasalita. Ang ikalawang semestre ng kursong ito ay nangangailangan ng isang proyektong pananaliksik na ekspositori/argumentatibo.

21331 Mga Karangalan sa Panitikan at Komposisyon 1 NC

Pangangailangan: Baitang ng Rekomendasyon ng Guro:
9
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral sa ika-9 na baitang na mahusay sa Ingles. Bagama't ang mga pampanitikang genre at paraan ng pagsulat ay kahawig ng sa Panitikan at Komposisyon 1, ang kursong ito ay mabilis at masigasig. Binibigyang-diin ang pagsulat gamit ang angkop na gramatika, mekaniks, at ispelang. Ang ikalawang semestre ay nangangailangan ng isang argumentatibong papel pananaliksik.

22301 Panitikan at Komposisyon 2 [R]-----

Pangangailangan: Panitikan at Komposisyon 1
Baitang: 10
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay kinakailangan para sa mga mag-aaral sa ika-10 baitang. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga mahahalagang tanong para sa sariling paggalugad sa pamamagitan ng mga akda mula sa iba't ibang may-akda at iba't ibang genre ng panitikan. Ang mga teksto ay nakaayos sa mga tematikong yunit na may mga pares na karanasan sa pagsulat. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang proseso ng pagsulat pati na rin ang gramatika at mga kombensiyon na kinakailangan para sa pagbuo ng isang epektibong istilo ng pagsulat. Kabilang sa mga karanasan sa pagsulat ang mga akdang nagpapaliwanag, nagsasalaysay, at argumentatibo, parehong pormal at impormal.

22331 Mga Karangalan sa Panitikan at Komposisyon 2 NC

Pangangailangan: Honors Literature & Composition 1, Grado ng Rekomendasyon ng Guro: 10

Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral sa ika-10 baitang na mahusay sa Ingles. Mabilis at mahirap ang kurso. Susuriin ng mga mag-aaral ang mahahalagang tanong para sa sariling paggalugad sa pamamagitan ng mga akda mula sa iba't ibang may-akda at iba't ibang genre ng panitikan. Ang mga teksto ay nakaayos sa mga tematikong yunit na may mga karanasan sa pagsulat na ipinares. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang proseso ng pagsulat pati na rin ang mga kombensiyon sa gramatika na kinakailangan para sa pagbuo ng isang epektibong istilo ng pagsulat. Binibigyang-diin ang pagsulat gamit ang naaangkop na gramatika, mekaniks, at baybay na kinakailangan para sa pagbuo ng isang epektibong istilo ng pagsulat. Kabilang sa mga karanasan sa pagsulat ang mga akdang ekspositori, naratibo, at argumentatibo, parehong pormal at impormal.

23101 Panitikang Amerikano [R] -----

Pangangailangan: Panitikan at Komposisyon 2
Baitang: 11
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay kinakailangan para sa mga mag-aaral sa ika-11 baitang na hindi kumukuha ng AP Language and Composition. Ang unang semestre ay susuri sa panitikang Amerikano mula sa panahon ng kolonyal hanggang 1865; kabilang dito ang mga piling bahagi mula sa antolohiya at isang kumpletong akda ng panitikan. Sa ikalawang semestre, ang mga mag-aaral ay magpapatuloy sa pagsusuri sa panitikang Amerikano mula 1865 hanggang sa kasalukuyan, kabilang ang mga piling bahagi mula sa antolohiya at isang kumpletong akda ng panitikan. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nakaugnay sa panitikang binasa at nakatuon sa pagpapaunlad ng mga kasanayan sa komposisyon. Ang unang semestre ay nangangailangan ng isang papel pananaliksik na nakabatay sa panitikan.

23131 Mga Parangal sa Panitikang Amerikano [R] NC

Pangangailangan: Honors Literature & Composition 2, Grado ng Rekomendasyon ng Guro: 11
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mahuhusay na estudyanteng Ingles sa ika-11 baitang na hindi kumukuha ng AP Language and Composition. . Ang unang semestre ay susuri sa panitikang Amerikano mula sa panahon bago ang kolonyalismo hanggang 1865; kabilang dito ang mga piling bahagi mula sa antolohiya at hindi bababa sa isang kumpletong akda ng panitikan. Ang ikalawang semestre ay magpapatuloy sa pagsusuri sa panitikang Amerikano mula 1865 hanggang sa kasalukuyan, kabilang ang mga piling bahagi mula sa antolohiya at hindi bababa sa isang kumpletong akda ng panitikan. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nakaugnay sa babasahin na binasa at nakatuon sa pagsusuring pampanitikan at pag-unlad ng mga kasanayan sa komposisyon. Ang unang semestre ay nangangailangan ng isang papel pananaliksik na nakabatay sa panitikan.

23201 Panitikang Briton [R] -----

Pangangailangan: Panitikan at Komposisyon 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral sa ika-12 baitang. Ang unang semestre ay susuri sa panitikan ng Great Britain/Ireland mula sa Panahon ng Anglo-Saxon hanggang sa Panahon ng Renaissance; kabilang dito ang mga piling akda mula sa antolohiya at dalawang kumpletong akda ng panitikan. Ang ikalawang semestre ay magpapatuloy sa pagsusuri ng panitikan sa pamamagitan ng mga piling akda mula sa antolohiya simula noong Renaissance (1660) at dalawang kumpletong akda ng panitikan. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nakaugnay sa panitikang binasa at nakatuon sa pagpapaunlad ng mga kasanayan sa komposisyon. Ang unang semestre ay nangangailangan ng isang papel pananaliksik na nakabatay sa panitikan.

23231 Mga Parangal sa Panitikang Briton [R] NCA

Pangangailangan: Honors Literature & Composition 2, Grado ng Rekomendasyon ng Guro: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mahuhusay na estudyanteng Ingles at maaaring kunin sa loob ng 3 oras na dual credit sa pamamagitan ng Lewis and Clark Community College kung ang College Composition ay natapos bilang isang paunang kinakailangan na junior year. Sinusuri ng Semester A ang panitikan ng Great Britain/Ireland mula sa Panahon ng Anglo-Saxon hanggang sa Panahon ng Renaissance; kabilang dito ang mga piling akda mula sa antolohiya at tatlo hanggang anim na kumpletong akda ng panitikan. Ang Semester B ay patuloy na nagsusuri ng panitikan simula noong Renaissance (1660), kabilang ang mga piling akda mula sa antolohiya at tatlo hanggang anim na kumpletong akda ng panitikan. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nakaugnay sa babasahin at nakatuon sa pagsusuring pampanitikan at pag-unlad ng mga kasanayan sa komposisyon. Ang unang semestre ay nangangailangan ng 5–8- pahinang literatura, papel pananaliksik batay sa (o isang 8-10 pahinang papel para sa mga kumukuha ng kurso para sa dual credit). Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

24301 Mga Paggalugad sa Pagbasa at Pagsulat [R] [CAA]

Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang holistikong ihanda ang mga magtatapos na junior at senior na estudyante para sa edukasyong post-secondary. mga karanasang gumagamit ng mga karanasan at kaalamang kanilang natamo upang tahakin ang mga landas sa hinaharap. Kabilang dito ang matibay na pundasyonal na kasanayan sa kritikal na pag-iisip, paglutas ng problema, komunikasyon, at kakayahang umangkop. Ang mga karanasan sa pagbabasa ay tututok sa mga aplikasyon sa totooing mundo, pagkakaiba-iba, at maraming pananaw. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nilayon upang mapaunlad ang mga kasanayang nakuha sa mga nakaraang klase sa panitikan. Ang mga karanasan sa pagsasalita at pakikinig ay nagtataguyod ng literasiya sa media sa pamamagitan ng paghahanda ng mga argumento na sumusuporta sa mga pahayag na may kapani-paniwalang ebidensya at pagsasaalang-alang sa mga magkasalungat na pananaw habang nakikilahok sa mga talakayan sa pakikipagtulungan.

23431 AP: Panitikan at Komposisyon [R] [REDACTED]

Kinakailangan: 3.0 GPA
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mahuhusay na estudyante ng Ingles na isinasaalang-alang ang pagkuha ng mga pagsusulit sa Advanced Placement. Ang mga pangunahing awtor ng mga klasikong kanon ng panitikan sa iba't ibang genre ay pinag-aaralan sa klaseng ito sa antas ng kolehiyo. Ang AP English ay isang masinsinang kurso sa pagsusulat at mabilis na bilis. Ang unang semestre ay nangangailangan ng isang papel pananaliksik na nakabatay sa panitikan.

24431 AP: Wika at Komposisyon [R] [REDACTED]

Pangangailangan: C o mas mataas sa nakaraang kurso sa Ingles
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na isinasaalang-alang ang pagkuha ng pagsusulit na Advanced Placement. Ang klaseng ito ay nakatuon sa pagsusuri sa retorika; ang sining ng paggawa at pagsusuri ng mga argumento. Susuriin ng mga mag-aaral ang iba't ibang nakasulat, pasalita, at biswal na teksto sa buong kurso. Ang AP Language ay isang kursong masinsinang pagsusulat at pagbasa. Malaking diin ang ibinibigay sa kakayahan ng mga mag-aaral na gumawa ng sarili nilang mga argumento sa pamamagitan ng pagsulat pati na rin ang pagsusuri ng mga argumento ng ibang manunulat. Ang kursong ito ay nangangailangan ng pagtatasa ng pananaliksik.

29101 Pag-unlad ng Wikang Ingles 1 [REDACTED]

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral ng wikang Ingles upang mapaunlad ang kanilang kahusayan sa wikang Ingles sa apat na larangan ng wika: pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat. Ang mga mag-aaral na kwalipikado para sa kursong ito ay makakatanggap ng mga marka sa loob ng mga kategorya ng Pagpasok, Pagsisimula, o Pag-unlad sa anumang subtest ng larangan mula sa pinakabagong WIDA screener o ACCESS test. Ang mga mag-aaral na kwalipikado para sa kursong ito ay makakatanggap ng kredito sa kursong Ingles. Pagkatapos umalis sa kursong ito, ang mga mag-aaral ay magiging handa na mag-enroll sa kursong English Language Development 2 o sa kursong Literature and Composition I na nakabatay sa kakayahan sa pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat sa Ingles pati na rin sa mga marka sa subtest ng ACCESS.

29201 Pag-unlad ng Wikang Ingles 2 [REDACTED]

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang English Language Development 2 ay ang susunod na hakbang para sa mga mag-aaral ng wikang Ingles na nakapagpakita ng progreso sa pagpapaunlad ng kahusayan sa apat na pangunahing larangan ng wika: pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat. Ang klaseng ito ay nakabatay sa mga kakayahan ng mga mag-aaral. mga umiiral na kasanayan upang ihanda sila para sa matagumpay na pakikilahok sa mga klase sa Panitikan at Komposisyon. Upang maging karapat-dapat para sa kursong ito, ang mga mag-aaral, kabilang ang mga bagong dating, ay makakatanggap ng mga marka sa loob ng mga kategorya ng Pagpasok, Pagsisimula, o Pag-unlad sa anumang subtest sa larangan mula sa pinakabagong WIDA screener o ACCESS test. Sa paglabas sa kursong ito, ang mga mag-aaral ay magiging handa na upang lumipat sa mga pangunahing kurso sa Ingles, ayon sa kanilang mga kakayahan sa wikang Ingles at mga marka sa subtest ng ACCESS.

Nagkomento [TL6]: Naghihintay ng pag-apruba ng NCAA

Nagkomento [TL7]: Kailangang maaprubahan ng NCAA

Mga Kurso sa Ingles na Pang-Semestre

23503 Kontemporaryong Panitikan [R] CAA

Pangangailangan: Panitikang Amerikano
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na mahilig magbasa at ipinagmamalaki ang kanilang pagsusulat. Sa pamamagitan ng modernong lente, at paggamit ng mga nobela bilang pokus, sinusuri ng mga mag-aaral ang mga isyu ng kawalang-muwang, karanasan, pagtatangi, kalayaan, pagkakakilanlan, kultura, pagsunod, at pagkakaibigan. Higit pa sa mga pangunahing elemento ng karakter, banghay, at tagpuan, ipinakikilala ng kursong ito ang mga mag-aaral sa mas malalim na pagsusuri at interpretasyon ng panitikan—ang hanay ng mga kombensiyon, padron, kodigo, at mga tuntuning ginagamit ng mga mambabasa sa pagbabasa at pagtalakay ng kathang-isip. Magbabasa ang mga mag-aaral ng apat na nobela sa semestre. Ang mga karanasan sa pagsulat ay malapit na nauugnay sa pagsusuri ng nobela. Inaasahang makumpleto ng mga mag-aaral ang isang maliit na presentasyon ng grupo na may kaugnayan sa isang kinakailangang papel pananaliksik.

24703 Kritikal na Pag-iisip sa Science Fiction CAA

Pangangailangan: Panitikang Amerikano
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo upang ipakilala ang mga mag-aaral sa isa sa mga pinakasikat na genre sa panitikan. Mauunawaan ng mga mag-aaral ang mga pangunahing katangian ng science fiction at kung paano umunlad ang genre sa paglipas ng panahon. Sa paggalugad sa science fiction bilang isang palatandaan at bilang isang alegorya para sa ating kasalukuyang mga kalagayan, inaasahang susuriin, bibigyang-kahulugan, at iuugnay ng mga mag-aaral ang ating kasalukuyang mga kalagayan sa marami sa mga pinakamahalagang tema ng genre: ang mga limitasyon at pang-aabuso ng teknolohiya, ang dehumanisasyon ng lipunan, ang manipis na linya sa pagitan ng tao at makina, ang kalikasan ng realidad, at ang pagkawala ng privacy. Ilang maikling kwento, tatlong buong nobela, at iba't ibang pelikula ang bumubuo sa materyal kung saan susuriin ang kritikal na pag-iisip ng mga mag-aaral sa pamamagitan ng iba't ibang mga takdang-aralin sa pagsulat.

23603 Pananaliksik at Pagsusuri ng Isports sa Panitikan/Pampanitikang Di-Piksyon [R] NC

Pangangailangan: Panitikang Amerikano
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay binubuo ng mga kathang-isip at di-kathang-isip na may mataas na interes, kabilang ang mga nobela, talambuhay, memoir, tula, at maikling piraso ng panitikan at di-kathang-isip na pampanitikan. Ang mga akdang pampanitikan ay naglalaman ng diin sa isport at kompetisyon. Ang mga karanasan sa pagsulat ay nakaugnay sa mga klasikong isyu at tema, kabilang ang katanyagan, karakter, pagtatangi, at impluwensya ng lipunan, at nakatuon sa pag-unlad ng komposisyon. Kinakailangan ang isang papel pananaliksik, at lahat ng nakasulat na gawain ay sasailalim sa presentasyon sa klase.

24203 Komposisyon ng Honors College [R] NCAA

Pangangailangan: Panitikan at Komposisyon 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Maaaring kunin ang kursong ito sa loob ng 3 oras na dual credit sa pamamagitan ng Lewis and Clark Community College. Ang kursong ito ay isang kinakailangan para sa 3-oras na dual credit section(s) ng Honors English Literature na kinukuha sa senior year. Kasama sa College Composition ang malalimang pagtuturo sa proseso at mga estratehiya ng narrative, expository, at argumentative composition. Pinapalakas din nito ang pag-unlad ng personal na istilo at boses sa pagsusulat. Binibigyang-diin ang gramatika, mekaniks, at bantas, at inaasahan ang kakayahan sa pagsusulat sa antas ng kolehiyo. Ang mga karanasan sa pagbasa ay nauugnay sa mga karanasan sa pagsusulat. Kinakailangan ang isang research paper na gumagamit ng MLA format.

20102 Debate (Tagsibol Lamang) **A**

Pangangailangan: Hinihikayat ang mga mag-aaral na kumuha ng Public Speaking bago ang Debate kung plano nilang kunin ang parehong klase.
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ihahanda ng kursong ito ang mga mag-aaral na mag-isip nang kritikal, makatwiran, at diplomatiko habang nagkakaroon ng karanasan sa mga pamamaraan ng presentasyon, partikular na ginagamit sa kompetitibong talumpati at debate. Inaasahang magsasagawa ang mga mag-aaral ng maikli at patuloy na pananaliksik sa buong semestre.
Hindi maaaring gamitin ng mga mag-aaral ang LC 1, LC 2, AL, o AP Lang bilang kapalit.

20101 Pagsasalita sa Publiko (Taglaqas Lama) **NC**

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ihahanda ng kursong ito ang mga mag-aaral na bumuo ng mga ideya at mag-organisa ng impormasyong angkop para sa mga partikular na mambabasa, bilang karagdagan sa pagkakaroon at pagpapaunlad ng tiwala sa sarili at katatagan habang natututo ng sining ng komunikasyon. Inaasahang magsasagawa ang mga mag-aaral ng maikli at patuloy na pananaliksik sa buong semestre. **Hindi maaaring gamitin ng mga mag-aaral ang LC 1, LC 2, AL, o AP Lang bilang kapalit.**

Mga Kurso sa Pamamahayag

21101 Pamamahayag 1 [R]

Pangangailangan: B o mas mahusay sa nakaraang kurso sa Ingles
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral ng komprehensibong larawan ng parehong hayskul at propesyonal na pamamahayag. Binibigyang-diin ang mga aspeto ng kasanayan at komposisyon sa pamamahayag, kabilang ang pag-unawa sa balita, mga pinahahalagahan ng balita, pakikipanayam, pag-uulat, pagsulat ng balita, pag-eedit, at etika sa batas ng media. Natutugunan ng kursong ito ang mga kinakailangan sa pagtatapos sa hayskul; gayunpaman, hindi ito maaaring palitan ng mga sumusunod na kinakailangang kurso: Panitikan at Komposisyon 1, Panitikan at Komposisyon 2, o Panitikang Amerikano. Ang ikalawang semestre ay nangangailangan ng isang pinahabang papel pananaliksik.

22231 Komposisyong Pamamahayag na May Karangalan [R] **NCAA**

Pangangailangan: Pamamahayag 1 (o pahintulot ng guro)
Baitang: 11, 12*
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ang pangalawa sa dalawang kursong iniaalok sa EHS. Kasama sa kurso ang isang pinahabang bahagi ng pananaliksik (tampok o argumento) na itinuturo sa unang semestre. Ang layunin ng kurso ay paunlarin ang kakayahan ng mga mag-aaral sa pagsulat ng pamamahayag sa pamamagitan ng mas malalim na paggalugad sa mga kasanayang nakuha sa Pamamahayag 1 (balita, tampok na artikulo, palakasan, opinyon, at pagsulat ng rebyu pati na rin ang pag-eedit ng kopya at pagsulat ng headline). Mahirap ang bilis at mga inaasahan ng kurso; regular na magsusulat ang mga mag-aaral ng mga artikulo para sa online na pahayagan ng mag-aaral ng EHS, ang *Tiger Times Online*, at para sa quarterly print publication nito, ang *The Claw*. Bukod pa rito, regular na babasahin at susuriin ng mga mag-aaral ang mga artikulo mula sa mga propesyonal at eskolastikong publikasyon. Dapat ding maghanda ang mga mag-aaral ng isang portfolio sa pagtatapos ng bawat semestre. Ang kursong ito ay itinalaga bilang isang kurso sa antas ng honors.

* Maaaring makakuha ng kredito sa Ingles ang mga mag-aaral sa **unang pagkakataon** na kukuha sila ng kurso. Para sa mga mag-aaral na nais ulitin ang kurso, maaaring makuha ang elective credit.
* Tulad ng sa Journalism 1, HINDI pinapalitan ng HJC ang mga kinakailangang kurso sa Ingles (hal., Panitikang Amerikano).

Mga Elective sa Ingles (Hindi para sa English Credit)

29001 Akademikong Seminar para sa Mag-aaral ng Ingles na May Iba't Ibang Wika

Baitang: 9, 10, 11, 12

Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral ng Ingles na direktang nakikipagtulungan sa isang tagapagturo ng Multilingual English Learner.

Maliilinang ng mga mag-aaral ang akademikong wika at mga kasanayang kinakailangan upang maging matagumpay sa kanilang mga nakatakdang kurso. Kabilang sa mga partikular na pokus na larangan ang pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat. Maaaring kunin ang klaseng ito nang maraming beses para sa kredito.

Mga Departamento ng Sining at Pagtatanghal

Victoria Voumard, Tagapangulo ng Departamento

Baitang	Musika	Sining Biswal	Drama
9 - 12	Banda ng Konsiyerto Simponiko na Banda Grupo ng mga Himpapawid ng Hangin Jazz Ensemble KonsiyertoOrkestra Orkestra ng Simponiko Koro ng Konsiyerto I Pagpapahalaga sa Musika* Teorya ng Musika*	Sining at Disenyo* Pag-iimprenta* Mga hibla* Pagguhit* Mga Seramika* Eskultura* Pagpipinta* Kasaysayan ng Sining 1* Kasaysayan ng Sining 2*	Pag-arte
10 - 12	Koro ng Konsiyerto II ChamberChoir	Seminar sa Sining na 2-D* Seminar sa Sining na 3-D*	Teatro ng Teknolohiya Konstruksyon at Disenyo
11-12	Mga Karangalan MPS – Wind Ensemble Mga Karangalan MPS – Orkestra ng Konsiyerto Mga Karangalan MPS – Orkestra ng Simponiko Mga Karangalan MPS – Koro ng Konsiyerto II Mga Karangalan MPS – Chamber Choir	AP Art Studio	Mga Karera sa Teatro ng Honors
12	Seminar para sa mga Nakatatandang Mag-aaral – Wind Ensemble Seminar para sa mga Nakatatandang Mag-aaral – Orkestra Seminar para sa mga Nakatatandang Mag-aaral – Koro		

*Mga Kurso sa Semestre

Mga Pangkalahatang Kurso sa Musika

71503 Pagpapahalaga sa Musika

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Tinatalakay ng kursong ito ang mga makasaysayang genre at panahon ng musika mula sa sinaunang panahon hanggang sa kasalukuyang mga komposisyon at istilo. Iba't ibang kompositor at mahahalagang piyesa ang pinag-aaralan sa loob ng kontekstong kultural.

71603 Teorya ng Musika

Pangangailangan: Pakikilahok sa isang grupo ng mga artistang pagtatanghal
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral ng musika upang mapaunlad ang mga kasanayan sa musika na hahantong sa mas mahusay na pag-unawa sa komposisyon ng musika at teorya ng musika. Ang kurso ay tutulong sa mga mag-aaral na naghahanap ng karera sa musika pati na rin sa mga nagnanais nito para sa pagpapayaman. Ang mga mag-aaral na walang background sa pagtatanghal ng musika ay dapat mag-enroll sa Music Appreciation (71503) o Concert Choir (71401).

Mga Kurso sa Banda

70101 Banda ng Konsiyerto

Kinakailangan: May access sa instrumentong hinihipan na nasa maayos na kondisyon para sa mga manunugtog ng hangin at dating karanasan sa perkusyon o piano para sa mga perkusyonista.
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Concert Band ay isang grupong pagtatanghal na bukas sa lahat ng manunugtog ng hangin at perkusyon. Ang mga mag-aaral na naka-enroll sa klaseng ito ay dapat may paunang karanasan sa pagtugtog ng instrumentong pang-banda. Maaaring mag-enroll ang mga baguhan ngunit kailangang mag-aral nang pribado sa labas ng paaralan upang makamit ang antas ng pagganap na kinakailangan para sa grupong ito. Malaking diin ang ibinibigay sa mga pamamaraan ng pagganap at ensemble playing. Ang mga audition para sa upuan ay ibinibigay nang dalawa hanggang tatlong beses bawat taon para sa mga placement sa loob ng organisasyon. Ang mga estudyante ay kinakailangang tumugtog ng 8-10 sectional assignments bawat semestre. Ang mga miyembro ng bawat banda ay hinahati sa dalawang basketball Pep Bands para sa ilang home basketball games. May mga pagkakataon at materyales na magagamit para sa pakikilahok sa solo at small ensemble work, tulad ng IHSA Solo and Ensemble Contest at ng IMEA All-District Festival. Ang mga estudyanteng may pinakamataas na ranggo na mapipili para sa All-District Festival ay maaaring mapili upang magpatuloy sa All-State Festival. Ang banda ay magtatanghal ng apat hanggang limang konsiyerto bawat taon. Ang mga estudyante ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsal at konsiyerto. **Ang pakikilahok sa Marching Band ay HINDI kinakailangan upang makapag-enroll sa Concert Band.** Sinumang mga mag-aaral sa ika-9 o ika-10 baitang na naka-enroll sa marching band ay maaaring humiling ng waiver upang ma-excuse sa pag-aaral ng physical education sa loob ng isang semestre.

70001 Symphonic Band

Kinakailangan: May access sa isang instrumento na gumagana pa at isang nakasulat na rekomendasyon na may kasamang audition sa Tagsibol, kinakailangan ang pagsali sa marching band
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Symphonic Band ay isang grupo ng mga mag-aaral na may karanasan na at mahusay sa pagtugtog ng instrumentong hinihipan o perkusyon. Ang klaseng ito ay tututok sa pagganap ng mga mag-aaral at pagbuo ng repertoire higit pa sa teknik. Ang mga audition sa pag-upo ay ibinibigay nang dalawa hanggang tatlong beses bawat taon para sa mga placement sa loob ng organisasyon. Ang mga mag-aaral ay kinakailangang tumugtog ng 8-10 sectional assignments bawat semestre. Ang mga miyembro ng bawat banda ay hinahati sa dalawang basketball Pep Bands para sa ilang mga laro sa basketball sa bahay. May mga pagkakataon at materyales na magagamit para sa pakikilahok sa solo at maliit na ensemble na gawain, tulad ng IHSA Solo and Ensemble Contest at ILMEA All-District Festival. Ang mga mag-aaral na may pinakamataas na ranggo na mapipili para sa All-District Festival ay maaaring mapili upang magpatuloy sa All-State Festival. Ang banda ay magtatanghal ng apat hanggang limang konsiyerto bawat taon. Ang mga mag-aaral ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsal at konsiyerto. **Ang pakikilahok sa Marching Band ay KINAKAILANGAN upang makapag-enroll sa Symphonic Band.** Ang sinumang mag-aaral sa ika-9 o ika-10 baitang na naka-enroll sa marching band ay maaaring humiling ng waiver upang ma-excuse mula sa isang semestre na halaga ng physical education.

75001 Color Guard (Pang-taglagas Lamang)

Kinakailangan: Nakasulat na rekomendasyon na may kasamang audition sa Tagsibol, at pakikilahok sa Marching Band. Baitang: 9, 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ang klase ng Color Guard ay para sa lahat ng mga estudyanteng interesado sa pagtatanghal sa pamamagitan ng Color Guard. **Ang mga audition ay magaganap sa Abril para sa susunod na semestre ng taglagas, at ang pagkakalagay sa klaseng ito ay nakadepende sa pagkakaroon ng puwesto sa proseso ng audition.** Ang mga miyembro ng Color Guard ay magtatanghal kasama ang marching band. Ang mga estudyante ay magtatanghal sa lahat ng laro ng football sa bahay, mga lokal na parada, at mga kompetisyon. Kinakailangan ang pakikilahok sa marching band para sa mga miyembro ng Color Guard. Pag-aaralan ng mga estudyante ang mga pamamaraan para sa aktibidad ng Color Guard kabilang ang kung paano paikutin ang mga watawat, riple, at sabre. Ang mga estudyante ay sasali sa teknik at teorya ng sayaw at gugugulin din ang oras sa pagtalakay at pagpapakita ng mga katangiang nagpapahayag na matatagpuan sa aktibidad. Ang mga marka ay tinutukoy sa pamamagitan ng pang-araw-araw na pakikilahok, pang-araw-araw na nakasulat at pagtatanghal na mga pagtatasa, at pakikilahok sa lahat ng mga pagtatanghal. Ang mga estudyante ay gagawa sa iba't ibang mga proyekto tulad ng pagsulat ng kaniyang sariling koreograpiya, pag-aaral at pagtatanghal ng teorya ng sayaw, at mga gawain ng color guard na binubuo ng mga kasamahan. Hindi kinakailangan ang karanasan para sa grupong ito, ngunit ang mga estudyanteng mapipili sa Color Guard ay dapat lumahok sa lahat ng mga ensayo sa tag-init at taglagas.

70201 Wind Ensemble

Kinakailangan: Pagkuha ng instrumento na nasa maayos na kondisyon at isang nakasulat na rekomendasyon na may kasamang audition sa Tagsibol, kinakailangan ang pagsali sa marching band
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Wind Ensemble ay isang placement-based ensemble na nakatuon sa mga nangungunang grado ng musika para sa mga concert band sa hayskul at kolehiyo. Ang mga estudyante sa Wind Ensemble ay mahusay sa kanilang instrumento. Karamihan sa mga estudyante ay kumukuha ng mga pribadong aralin upang mapaunlad ang kanilang mga kakayahan sa grupong ito. Ang mga seating audition ay ibinibigay nang dalawa hanggang tatlong beses bawat taon para sa mga placement sa loob ng organisasyon. Ang mga estudyante ay kinakailangang tumugtog ng 8-10 sectional assignment bawat semestre. Ang mga opsyonal na karagdagan sa programa ay: Honors Music Performance Seminar at Honors Senior Seminar, isang weighted grade program para sa mga mag-aaral sa ika-11 at ika-12 baitang. Ang mga miyembro ng bawat banda ay hinahati sa dalawang basketball Pep Band para sa ilang mga laro sa basketball sa bahay. May mga pagkakataon at materyales na magagamit para sa pakikilahok sa solo at maliit na ensemble work, tulad ng IHSA Solo and Ensemble Contest at ILMEA All-District Festival. Ang mga estudyanteng may pinakamataas na ranggo na mapipili para sa All-District Festival ay maaaring mapili upang magpatuloy sa All-State Festival. Ang banda ay magtatanghal ng apat hanggang limang konsiyerto bawat taon. Ang mga estudyante ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsal at konsiyerto. Ang pagsali sa Marching Band ay KINAKAILANGAN upang makapag-enroll sa Wind Ensemble.

73831 Honors MPS – Wind Ensemble

Pangangailangan: Miyembro ng Wind Ensemble at rekomendasyon ng direktor Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Bukod sa mga kinakailangan sa Wind Ensemble, ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na naka-enroll sa Wind Ensemble upang hamunin at paunlarin ang kanilang mga kakayahan sa musika. Sa unang quarter, ang mga mag-aaral ay dapat mag-audition para sa All-District at lumahok kung mapili. Sa ikalawang quarter, ang mga mag-aaral ay dapat kumpletuhin ang isang alegro ng isang napiling komposisyon. Sa ikatlong quarter, ang mga mag-aaral ay dapat magtanghal ng solo sa IHSA Solo and Ensemble Contest. Sa ikaapat na quarter, ang mga mag-aaral ay dapat bumuo ng isang orihinal na piraso ng musika. Ang lahat ng solo ay dapat na may kalidad ng paligsahan. Dapat ding matugunan ng mga mag-aaral ang iba't ibang mga kinakailangan ng kanilang pangunahing grupo ng pagganap kung saan sila ay miyembro.

73031 Honors Senior Seminar – Wind Ensemble

Pangangailangan: Miyembro ng Wind Ensemble at rekomendasyon ng direktor. Mas mainam kung may dating karanasan sa mga klase ng MPS.
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Bukod sa mga kinakailangan sa Wind Ensemble, ang kursong ito ay nag-aalok ng alternatibo sa ikalawang taon ng Honors MPS. Pagsasamahin ng klaseng ito ang mga senior mula sa lahat ng larangan ng performing arts (banda, koro, at orkestra) upang mapalawak ang pangunahing kaalaman ng mga mag-aaral sa komposisyon at teorya. Ang mga mag-aaral ay magtatapos ng mga katulad na takdang-aralin gaya ng kasalukuyang mga klase ng MPS ngunit may mas malawak na mga parametro. Ang mga mag-aaral ay magkikita-kita minsan kada dalawang linggo sa isang rotational schedule na papalit sa mga sectional.

70302 Jazz Ensemble (Tagsibol Lamang)

Kinakailangan: Kasabay na pagpapatala sa Banda, Koro, o Orkestra, at/o rekomendasyon ng instruktur
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay magbibigay ng mga advanced na instruksyon sa mga ritmo, tono, estilo, konsepto, eskala (chords), kasanayan sa pakikinig, at improvisasyon na may kaugnayan sa jazz. Ang diin ay nasa mga kasanayan sa ensemble, pagpapaunlad ng estilo, at pagbasa nang may pag-iingat. Iba't ibang workbook, video, at audio recording ang iaalok. gagamitin upang lumikha ng isang pormal na pag-aaral ng pagpapahalaga sa jazz at mga kasanayan sa pakikinig. Bukod pa rito, ang kursong ito ay dinisenyo upang malinang ang tiwala sa malayang pagtugtog at ang sining ng improvisasyon. Magkakaroon ng pag-aaral ng mga eskala, kord, at pagtugtog ng kombo. Kasama sa mga pagtatanghal ang 2-3 konsiyerto, kabilang ang iba't ibang mga pagkakataon sa pista (paligsahan).

Mga Kurso sa Orkestra

71201 Orkestra ng Konsiyerto

Kinakailangan: Naka-enroll sa Orkestra na may access sa instrumentong nasa maayos na kondisyon. Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang orkestra ay isang grupo ng mga tumutugtog na bukas sa lahat ng manunugtog ng kuwerdas. Ang mga mag-aaral na naka-enroll sa klaseng ito ay dapat may karanasan na sa pagtugtog ng instrumentong kuwerdas. Ang mga nagsisimulang gustong mag-enroll ay dapat mag-aral nang pribado sa labas ng paaralan upang makamit ang antas ng pagganap na kinakailangan para sa grupong ito. Ang pangunahing diin ay inilalagay sa mga pamamaraan at ensemble ng pagtatanghal ng kuwerdas. Ang mga estudyante ay dumadalo sa isang sectional kada linggo kung saan binibigyang-pansin ang mga indibidwal na manlalaro. Ang mga seating audition ay ibinibigay nang dalawa hanggang tatlong beses kada taon para sa mga placement sa loob ng organisasyon. May mga pagkakataon at materyales na magagamit para sa pakikilahok sa solo at maliit na ensemble work, tulad ng IHSA Solo and Ensemble Contest at ang IMEA All-District Festival. Ang mga estudyanteng may pinakamataas na ranggo na mapipili para sa All-District Festival ay maaaring mapili upang magpatuloy sa All-State Festival. Ang orkestra ay nagtatanghal ng apat hanggang limang konsiyerto kada taon. Ang mga estudyante ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsal at konsiyerto.

71101 Orkestra ng Simponiko

Kinakailangan: Nakasulat na rekomendasyon sa pamamagitan ng isang audition. Ang mga mag-aaral ay dapat na naka-enroll sa Orkestra na may access sa instrumento at nasa maayos na kondisyon.
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Symphonic Orchestra ay isang grupo ng mga mag-aaral na bukas sa mga mag-aaral na may karanasan at mahusay sa pagtugtog ng instrumentong de-kuwerdas. Ang klaseng ito ay tututok sa pagtatanghal ng mga mag-aaral at pagbuo ng repertoire nang higit pa sa teknik. Ang mga mag-aaral ay dadalo sa isang sectional bawat linggo kung saan binibigyang-pansin ang mga indibidwal na manunugtog. Ang mga audition sa pag-upo ay ibinibigay nang dalawa hanggang tatlong beses bawat taon para sa mga placement sa loob ng organisasyon. May mga pagkakataon at materyales na magagamit para sa pakikilahok sa solo at maliit na ensemble na gawain, aktibidad sa komunidad, at pagtugtog sa paaralan. Ang mga mag-aaral ay lubos na hinihikayat na lumahok sa mga aktibidad na ito. Ang mga mag-aaral ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsal at konsiyerto.

73431 Mga Karangalan MPS – Orkestra ng Simponiko

73531 Mga Karangalan MPS – Orkestra ng Konsiyerto

Pangangailangan: Miyembro ng grupo ng pagganap at rekomendasyon ng direktor Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang mga seminar sa pagtatanghal ng musika (MPS) na ito ay idinisenyo para sa mga estudyanteng naka-enroll sa banda, orkestra, o koro upang hamunin at palawakin ang kanilang mga kakayahan sa musika. Sa unang quarter, ang mga estudyante ay dapat mag-audition para sa All-District at lumahok kung mapili. Sa ikalawang quarter, ang mga estudyante ay dapat kumpletuhin ang isang areglo ng isang napiling komposisyon. Sa ikatlong quarter, ang mga estudyante ay dapat magtanghal ng solo sa IHSA Solo and Ensemble Contest. Sa ikaapat na quarter, ang mga estudyante ay dapat bumuo ng isang orihinal na piraso ng musika. Ang lahat ng solo ay dapat na may kalidad ng paligsahan. Dapat ding matugunan ng mga estudyante ang iba't ibang mga kinakailangan ng kanilang pangunahing grupo ng pagtatanghal kung saan sila miyembro.

73131 Honors Senior Seminar–Orkestra

Kinakailangan: Ang mga mag-aaral na magpapatata sa mga klase ng Senior Seminar ay dapat na mga natatanging senior na kalahok sa banda, koro, o orkestra. Mas mainam kung may karanasan sa mga klase ng MPS.
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nag-aalok ng alternatibo sa ikalawang taon ng Honors MPS. Pagsasamahin ng klaseng ito ang mga senior mula sa lahat ng larangan ng performing arts (banda, koro, at orkestra) upang mapalawak ang pangunahing kaalaman ng mga mag-aaral sa komposisyon at teorya. Ang mga mag-aaral ay gagawa ng mga katulad na takdang-aralin gaya ng kasalukuyang mga klase ng MPS ngunit may mas malawak na mga parametro. Magkikita ang mga mag-aaral kada dalawang linggo sa isang rotational schedule na papalit sa mga sectional.

Mga Kurso sa Koro

71401 Koro ng Konsiyerto 1

Pangangailangan: Wala
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Concert Choir I ay bukas para sa lahat ng mga estudyanteng interesadong sumali sa programa ng koro. Iba't ibang istilo ng Ang musika ng maraming iba't ibang kompositor at tagapag-ayos ay inihaharap para sa kasiyahan at pag-aaral. Binibigyang-diin ang pag-aaral kung paano magbasa ng musika at magtanghal ng musika. Ang kursong ito ay dinisenyo upang mabigyan ang mga mag-aaral hindi lamang ng mga teknikal at estetikong katangian ng pagiging miyembro ng isang koro, kundi pati na rin ng pakiramdam ng responsibilidad at disiplina sa sarili. Ang mga mag-aaral ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsals at konsiyerto. Ang mga sectional ay ibinibigay nang paisa-isa.

72001 Koro ng Konsiyerto 2

Pangangailangan: Koro ng Konsiyerto 1
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Concert Choir II ay isang mixed voice choir na bukas sa lahat ng sophomores, juniors, at seniors na nakapagpakita na ng kanilang mga pangunahing kaalaman sa pag-awit sa pamamagitan ng mga audition. Iba't ibang istilo ng musika ng maraming iba't ibang kompositor at arranger ang inihaharap para sa kasiyahan at pag-aaral. Ang musikang napili sa kursong ito ay para sa mga mas advanced na estudyante ng choir. Ang mga estudyante ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsals at konsiyerto. Ang mga sectional ay ibinibigay nang paisa-isa.

72101 Koro ng Kamara

Pangangailangan: Koro ng Konsiyerto
1 Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Chamber Choir ay isang mixed voice choir na bukas sa lahat ng sophomores, juniors, at seniors na nakapagpakita na sa pamamagitan ng mga audition ng kanilang mga pangunahing kaalaman sa pag-awit. Iba't ibang istilo ng musika ng maraming iba't ibang kompositor at arranger ang inihaharap para sa kasiyahan at pag-aaral. Ang musikang napili sa kursong ito ay para sa mga mas advanced na estudyante ng choir na may kakayahang kumanta sa maliit na ensemble settings. Ang mga estudyante ay dapat dumalo sa lahat ng dress rehearsals at concerts.

73631 Mga Karangalan MPS – Koro ng Konsiyerto 2
73731 Mga Karangalan MPS – Koro ng Kamara

Pangangailangan: Miyembro ng grupo ng pagganap at rekomendasyon ng direktor Baitang: 11, 12

Kredito: 1.0

Ang mga seminar sa pagtatanghal ng musika (MPS) na ito ay idinisenyo para sa mga estudyanteng naka-enroll sa banda, orkestra, o koro upang hamunin at palawakin ang kanilang mga kakayahan sa musika. Sa unang quarter, ang mga estudyante ay dapat mag-audition para sa All-District at lumahok kung mapili. Sa ikalawang quarter, ang mga estudyante ay dapat kompletuhin ang isang areglo ng isang napiling komposisyon. Sa ikatlong quarter, ang mga estudyante ay dapat magtanghal ng solo sa IHSA Solo and Ensemble Contest. Sa ikaapat na quarter, ang mga estudyante ay dapat bumuo ng isang orihinal na piraso ng musika. Ang lahat ng solo ay dapat na may kalidad ng paligsahan. Dapat ding matugunan ng mga estudyante ang iba't ibang mga kinakailangan ng kanilang pangunahing grupo ng pagtatanghal kung saan sila miyembro.

73232 Honors Senior Seminar– Koro

Kinakailangan: Ang mga mag-aaral na magpapatala sa mga klase ng Senior Seminar ay dapat na mga natatanging senior na kalahok sa isang banda, koro, o orkestra. Mas mainam kung mayroon nang karanasan sa mga klase ng MPS.
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nag-aalok ng alternatibo sa ikalawang taon ng Honors MPS. Pagsasamahin ng klaseng ito ang mga senior mula sa lahat ng larangan ng performing arts (banda, koro, at orkestra) upang mapalawak ang pangunahing kaalaman ng mga mag-aaral sa komposisyon at teorya. Ang mga mag-aaral ay gagawa ng mga katulad na takdang-aralin gaya ng kasalukuyang mga klase ng MPS ngunit may mas malawak na mga parametro. Magkikita ang mga mag-aaral kada dalawang linggo sa isang rotational schedule na papalit sa mga sectional.

Mga Kurso sa Sining ng Teatro

71601 Pag-arte

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Theatre Arts I ay isang buong-taong kurso sa survey na idinisenyo upang ipakilala sa mga mag-aaral ang mga kinakailangan upang "magtanghal" habang nagbibigay ng espesyal na atensyon sa pag-arte. Natututunan ng mga mag-aaral ang mga pangunahing kaalaman sa paggawa ng dula sa pamamagitan ng pagtatanghal, pagsusulat, pagdidisenyo at pakikilahok. Ang kasaysayan ng teatro ay pinag-aaralan sa pamamagitan ng pagbabasa ng mga panitikang dramatiko, talakayan, at pananaliksik. Ang tanging kinakailangan ay isang taos-pusong interes sa drama.

72201 Teknolohiya sa Konstruksyon at Disenyo ng Teatro

Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Maraming kolehiyo ang nag-aalok ng kinakailangang kurso para sa mga nag-aaral ng major at minor sa Teatro, katulad nito, na tinatawag na Theatre Practicum. Ang Theatre Arts II ay isang hands-on na kurso na idinisenyo upang maranasan ng mga mag-aaral ang teknikal na bahagi ng produksiyong teatro sa pamamagitan ng aktibo at pang-araw-araw na pakikilahok na ginagabayan ng guro at teknikal na direktor. Ang bawat mag-aaral ay nakakumpleto rin ng isang proyektong may kaugnayan sa teatro na pinangungunahan mismo ng mga mag-aaral. Maaaring kunin ng mga mag-aaral ang kursong ito nang maraming beses.

72231 Mga Karera sa Teatro na May Honors

Pangangailangan: Pag-arte (Sining sa Teatro 1) o pagiging miyembro sa International Thespian Society Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang mga estudyante ay kumukontra para sa apat na proyektong dinisenyo nang hiwalay sa loob ng semestre. Ang bawat proyekto ay kumakatawan sa minimum na 10 oras ng trabaho, pananaliksik, at pag-aaral at dapat itanghal para sa mga manonood. Pumipili rin ang mga estudyante ng isang inaprubahang teksto na babasahin at pagninilayan, at ibabahagi ang kanilang mga natuklasan sa klase. Ang karanasan sa huling pagsusulit ay naglalagay sa mga estudyante sa isang sitwasyon ng audition/interbyu sa kolehiyo o propesyonal na nangangailangan ng resume at portfolio. Maaaring kunin ng mga estudyante ang kursong ito nang maraming beses.

Mga Kurso sa Sining Biswal

71703 Sining at Disenyo

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay nakatuon sa mga elemento at prinsipyo ng sining biswal, kritisismo sa sining, estetika, at pagpapahalaga sa sining. Pinag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga elemento at prinsipyong ito sa pamamagitan ng iba't ibang midya. Ang kursong ito ay isang kinakailangan para sa lahat ng kurso sa art studio.

71803 Pagguhit

Kinakailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Inilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng pagguhit. Ang mga pangunahing kasanayan sa pagguhit ay inilalapat sa iba't ibang uri ng media, kabilang ang lapis, uling, lapis na may kulay, at tinta. Ang mga proyekto ay gumagamit ng iba't ibang sanggunian, totoong bagay, tao, at imahinasyon. Ang kursong ito ay nagbibigay sa mag-aaral ng pundasyon sa mga kasanayan sa pagguhit at lubos na inirekomenda para sa mga mag-aaral na nagnanais na ituloy ang isang karera na may kaugnayan sa sining.

72302 Pag-iimprenta

Paunang Kinakailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Inilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng printmaking. Natututo ang mga mag-aaral na lumikha ng mga multiple ng isang imahe gamit ang mga pamamaraan ng printmaking. Lumilikha ang mga mag-aaral ng mga imahe sa pamamagitan ng paggamit ng iba't ibang uri ng kagamitan sa pag-iimprenta, kabilang ang linoleum, mga wood cut, mylar, plexiglass, at collagraph.

71802 Mga Hibla

na Kinakailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Inilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng mga hibla. Kasama sa sining ng hibla ang malawak na hanay ng midya at mga pamamaraan na kinabibilangan ngunit hindi limitado sa paghabi, bookma1200king, tie-dying at batik, pagniniting, gantsilyo, malambot na eskultura, disenyo ng ibabaw, at sining sa papel.

71903 Mga Seramika

Pangangailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng mga seramiko. Susuriin ng mga mag-aaral ang clay media sa pamamagitan ng mga pamamaraan ng paggawa gamit ang kamay tulad ng pinch, slab at coil pati na rin ang wheel-throwing, glazing, at mga pamamaraan sa surface design. Kasama sa mga proyekto ang parehong mga praktikal na gawaing seramiko pati na rin ang mga pandekorasyon at eskultural na piraso.

71902 Eskultura

Pangangailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng eskultura. Ang mga mag-aaral ay lilikha ng relief pati na rin ng "in-the-round" na eskultura gamit ang iba't ibang materyales at pamamaraan tulad ng papel, alambre, polymer at paper clay, malambot na eskultura, plaster gauze, paper mâché, mga bagay na natagpuan at mixed media assemblage.

72303 Pagpipinta

Pangangailangan: Sining at Disenyo
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng pagpipinta. Magtutuon ang mga mag-aaral sa pagpapaunlad ng mga kasanayan at pamamaraan na may kaugnayan sa watercolor, acrylic, at tempera paint pati na rin sa teorya ng komposisyon at kulay. Kabilang sa mga tema ng pag-aaral ang still-life, portraiture, mga pigura ng tao, at tanawin.

72401 Kasaysayan ng Sining 1 (Simula hanggang Gothic)

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang Kasaysayan ng Sining ay isang pagsusuri sa mga pagsulong ng kultura ng tao sa sining mula sa sinaunang panahon hanggang sa Gitnang Panahon. Pinag-aaralan ng pagsusuri ang pagpipinta, eskultura, at arkitektura sa pamamagitan ng mga slide, pelikula, at mga field trip. Ang kursong ito ay inaalok lamang sa mga unang taon. semestre.

72402 Kasaysayan ng Sining 2 (Muling Pagsilang hanggang Ika-21 Siglo)

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang Kasaysayan ng Sining ay isang pagsusuri sa mga pagsulong ng kultura ng tao sa sining mula sa Renaissance hanggang sa modernong panahon. Pinag-aaralan ng pagsusuri ang pagpipinta, eskultura, at arkitektura sa pamamagitan ng mga slide, pelikula, at mga field trip. Ang kursong ito ay inaalok lamang sa ikalawang semestre.

71823 Seminar sa Sining na 2-D

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Sining at Rekomendasyon ng Guro. Grado:
10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining sa pag-aaral ng mga 2-dimensional na bagay. Gagamit ang mga mag-aaral ng iba't ibang pamamaraan at palalawakin ang mga kasanayang natutunan sa Pagguhit, Pagpipinta at/o Pag-iimprenta. Kasama sa mga proyekto ang karagdagang paggalugad sa mga media na ipinakita sa mga naunang kursong 2-D. Magtutulungan ang guro at mag-aaral sa isang listahan ng proyekto at tema. Ang mga mag-aaral ay kadalasang gagawa nang mag-isa sa gabay ng guro. Ang klaseng ito ay maaaring kunin nang maraming beses para sa kredito.

71923 Seminar sa Sining na 3-D

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Sining at Disenyo at Rekomendasyon ng Guro
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ilalapat ng kursong ito ang mga elemento at prinsipyo ng sining at disenyo sa pag-aaral ng mga 3-dimensional na bagay. Gagamit ang mga mag-aaral ng iba't ibang pamamaraan at palalawakin ang mga kasanayang natutunan sa Eskultura, Hibla, at/o Seramika. Kinakailangan ang mga mag-aaral na magtakda ng mga layunin, epektibong pamahalaan ang kanilang oras, at magtrabaho nang nakapag-isa. Ang format ng kurso ay nangangailangan ng mataas na antas ng likas na pag-iisip. motibasyon, pamamahala sa sarili, at kakayahang lutasin ang mga problema nang walang madalas na gabay ng isa-isa. Maaaring kunin ang klaseng ito nang maraming beses para sa kredito.

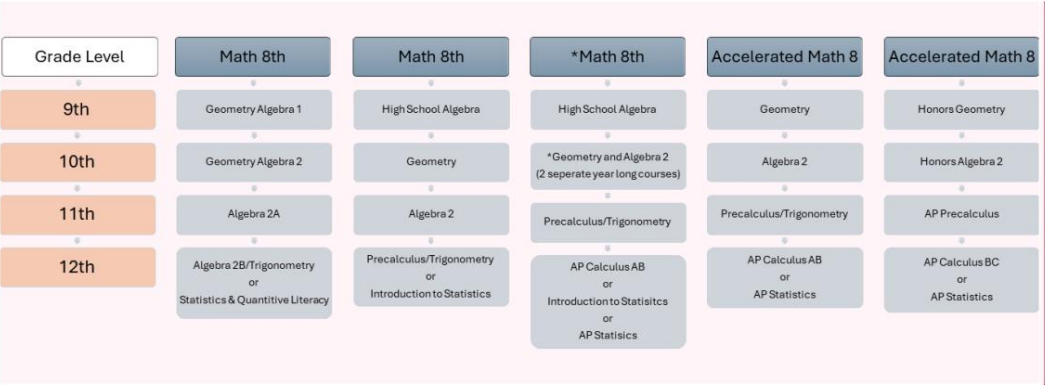
74031 AP Art Studio

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Sining at Disenyo AT B o mas mahusay sa 2 karagdagang semestre ng studio art at Rekomendasyon ng Guro
Baitang: 11, 12
Kredito 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na isinasaalang-alang ang pagkuha ng isa sa tatlong pagsusulit sa Advanced Placement Art. Ang mga mag-aaral ay bubuo ng isang portfolio sa antas ng kolehiyo na sumasalamin sa patuloy na pagsisiyasat, pagsasanay, eksperimento, at rebisyon sa sining. Nag-aalok ang AP Studio Art ng tatlong opsyon sa portfolio: AP 2-D Art & Design na nakatuon sa mga two-dimensional na pamamaraan, AP 3D Art & Design na nakatuon sa mga three-dimensional na pamamaraan, at AP Drawing na nagbibigay-diin sa pag-unlad ng paggawa ng marka at maaaring magsama ng mga elemento ng pagguhit, pagpipinta, printmaking, at mixed media. Sa buong kurso, makikipagtulungan ang instruktur sa mga mag-aaral upang matukoy kung alin sa tatlong pagsusulit ang pinakaangkop sa gawain ng mag-aaral. Inaasahang isusumite ng mga mag-aaral ang kanilang AP Portfolio sa College Board para sa pagsusuri.

Kagawaran ng Matematika

Angela Vanbuskirk, Tagapangulo ng Kagawaran



Nagkomento [TL8]: Binago ang Math 8 Honors sa Pinabilis na Matematika 8

30001 Algebra 1 ng Mataas na Paaralan **NCA**

Baitang: 9
Kredito: 1.0

Ang Algebra 1 sa Mataas na Paaralan ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na nakapasa sa Algebra sa Gitnang Paaralan. Kabilang sa mga paksa ang mga aplikasyon at pagmomodelo sa totoong mundo; teknolohiya, kabilang ang mga calculator sa pag-graph; paglutas ng iba't ibang equation at inequality; estadistika; at matinding diin sa mga linear at quadratic function.

31201 Heometriya **CAA**

Pangangailangan: Accelerated Math 8 o High School Algebra Baitang: 9, 10
Mga Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang tulungan ang mga mag-aaral na galugarin ang iba't ibang sitwasyong heometriko sa pamamagitan ng aplikasyon ng algebra at deduktibong pangangatwiran. Kabilang sa mga partikular na paksa ang mga transpormasyon, konstruksyon, ugnayan ng anggulo, parallel at perpendicular na mga linya, mga tatsulok at ang kanilang mga ugnayan, isang pagpapakilala sa trigonometriya, mga katangian ng mga polygon at bilog, magkatulad at magkaparehong mga pigura, lawak, at volume.

31231 Honors Geometry **4A**

Pangangailangan: A sa Algebra 1 sa Mataas na Paaralan na may rekomendasyon ng guro o A sa Accelerated Math 8 Baitang: 9, 10
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay para sa mga mag-aaral na mahusay sa matematika, nagpapakita ng matibay na etika sa trabaho at mga gawi sa pag-aaral, at nagnanais na ituloy ang mga kurso sa kolehiyo o mga karera sa mas mataas na matematika, agham, o inhenyeriya. Ang Honors Geometry ay nagbibigay sa mag-aaral ng mas malalim na pag-aaral sa lahat ng paksang sakop sa Geometry, kasama ang karagdagang gawain sa mga konstruksyon at patunay. Gagamitin ang digital software upang mapahusay ang pagtuturo.

32201 Algebra 2 **4A**

Pangangailangan: C (o mas mataas) sa Algebra sa Mataas na Paaralan at C (o mas mataas) sa Heometriya Baitang: 10, 11
Kredito: 1.0

Pinayayaman ng Algebra 2 ang kaalaman sa matematika sa pamamagitan ng mga aplikasyon sa totoong mundo at paggamit ng teknolohiya. Ang kurso ay nakabatay sa mga pundasyon ng Algebra 1 sa Mataas na Paaralan at ilang mga paksa mula sa Geometry, kabilang ang pagsusuri ng mga function, sistema ng mga equation, inequalities, at quadratics. Palalawakin ng Algebra 2 ang kaalaman sa matematika sa mga advanced na paksa ng matrices, higher order polynomials, series, conic sections, probability, at ang mga sumusunod na function: radical, rational, exponential, at logarithmic.

Nagkomento [TL9]: Saan natin ilalagay ang kursong Edgenuity na ating tinalakay o isa ba itong nakatagong kurso?
Handa na ba tayo para sa kursong ACT Prep?

32231 Honors Algebra 2

Pangangailangan: C (o mas mataas) sa Honors Geometry Baitang: 10, 11 Kredito: 1.0

Ang Honors Algebra 2 ay dinisenyo para sa mga mag-aaral na mahusay sa matematika, may matibay na etika sa trabaho at mga gawi sa pag-aaral, at nagbabalak na ituloy ang mga gawain sa kurso sa kolehiyo o mga karera sa mas mataas na matematika, agham, o inhenyeriya. Ang kurso ay nakabatay at nagpapalawak ng mga paksa mula sa Algebra 1, na nagbibigay ng mas malalim na antas ng katumpakan at pagsusuri. Ang mga mag-aaral ay makikibahagi sa isang malalim na pag-aaral ng mga function kabilang ang quadratic, high order polynomials, radical, rational, exponential, at logarithmic. Kasama sa mga karagdagang advanced na paksa ang mga matrice, sequences at series, conic sections, combinatorics, at probability. Binibigyang-diin ang pagbuo ng malakas na kasanayan sa algebraic reasoning, mga estratehiya sa paglutas ng problema, at komunikasyon sa matematika. Upang palakasin ang number sense at algebraic fluency, sinisimulan ng mga mag-aaral ang kurso nang walang mga calculator. Habang tumatagal ang taon, isinama ang mga graphing calculator upang pagyamanin ang pagkatuto, na nagbibigay-daan sa mga mag-aaral na mas malalim na galugarin ang mga konsepto, suriin ang data, at gumawa ng mga koneksyon sa maraming representasyon. Inaasahan na ang mga mag-aaral ay magkakaroon ng mas malawak na pag-unawa sa nilalaman gamit ang

teknolohiya, kabilang ang mga calculator sa pag-graph at mga pag-aaral sa laboratoryo na nakabatay sa calculator ng totoong datos at mga sitwasyon.

35001 Heometriya at Algebra 1 (GA1)

Baitang: 9, 10, 11, 12 Kredito: 1.0

Ang kursong ito ang unang taon ng dalawang-taong pagkakasunod-sunod na sumasaklaw sa mga mahahalagang pamantayan ng Algebra at Geometry sa Mataas na Paaralan sa isang pinagsamang pamamaraan (*Ang mga mag-aaral na nakapasa sa HS Algebra o Geometry sa Mataas na Paaralan ay hindi karapat-dapat na mag-enroll sa kursong ito.*) Kabilang sa mga paksa ang mga aplikasyon at pagmomodelo sa totoong mundo, teknolohiya, kabilang ang pag-graph ng mga calculator, paglutas ng iba't ibang equation at inequality; estadistika, at paggalugad sa mga sitwasyong heometriko sa pamamagitan ng mga aplikasyon ng algebra.

36001 Heometriya at Algebra 2 (GA 2)

Kinakailangan: GA 1 Baitang: 10, 11, 12 Kredito: 1.0

Ang kursong ito ang ikalawang taon ng dalawang-taong sequence na sumasaklaw sa mga mahahalagang pamantayan ng Algebra at Geometry sa Mataas na Paaralan sa isang pinagsamang pamamaraan. (*Ang mga mag-aaral na nakapasa sa HS Algebra o Geometry ay hindi karapat-dapat na mag-enroll sa kursong ito.*) Kabilang sa mga paksa ang mga aplikasyon at pagmomodelo sa totoong mundo; teknolohiya, kabilang ang mga graphing calculator, paglutas ng iba't ibang equation at inequality; estadistika; at paggalugad sa mga sitwasyong heometriko sa pamamagitan ng aplikasyon ng algebra. Ang mga mag-aaral ay magsasagawa ng mga exponential at radical equation, mga operasyon gamit ang mga polygon at bilog, at isang introduksyon sa trigonometriya.

32501 Algebra 2A

Pangangailangan: GA 2 o D sa ika-2 semestre ng HS Algebra at/o Geometry Baitang: 11, 12 Kredito: 1.0 (.67 NCAA)

Saklaw ng kursong ito ang unang dalawang-katlo ng kurikulum ng Algebra 2, na nagbibigay sa mga mag-aaral ng mas maraming oras upang makabisado ang mga konsepto. Ang Algebra 2A ay isang kursong may dalawang semestre na nakabatay sa pundasyon ng Algebra I sa Mataas na Paaralan at ilang paksa mula sa Heometriya. Bukod sa pagpapalawak ng mga paksang sakop sa Algebra I sa Mataas na Paaralan, tinatalakay din ang mga paksa sa complex number system, mga matris, mga logaritmo, at mga rasyonal at radikal na punsiyon. Aplikasyon sa totoong mundo; teknolohiya, kabilang ang pag-graph. mga calculator; at mga proyekto ng mag-aaral ay mga bahagi ng kursong ito.

33501 Algebra 2B

Pangangailangan: Algebra 2A Baitang: 11, 12 Kredito: .5 (.33 NCAA)

Ang Algebra 2B ay isang kurso sa isang semestre na kumukumpleto sa huling isang-katlo ng mga pamantayan ng Algebra 2 mula sa Algebra 2A. Kabilang sa mga paksa ang mga sequence at series; ang probabilidad at estadistika ay tinatalakay. Ang mga aplikasyon at paggamit ng software at teknolohiya ay mga bahagi ng kursong ito.

Nagkomento [TL10]: Hinihiling ng mga guro na maging kurso lamang ito para sa ika-9 na baitang

Nagkomento [TL11]: Hinihiling ng mga guro na maging kurso lamang ito para sa ika-10 baitang

33322 Trigonometriya **AA**

Pangangailangan: C (o mas mahusay) sa alinman sa Algebra 2 o Algebra 2B
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ito ay isang tradisyonal na kurso sa trigonometriya na ang mga paksa ay kinabibilangan ng anim na trigonometric ratio, paggamit ng mga ratio upang malutas ang right at oblique triangles, pag-graph ng mga trigonometric function, paggamit ng mga trigonometric identities, at pag-uugnay ng mga trigonometric function sa complex number system. Kasama rito ang mga graphing calculator, pagsusulat, at mga proyekto.

33321 Pre-Calculus **A**

Pangangailangan: C (o mas mahusay) sa alinman sa Algebra 2 o Algebra 2B
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Maraming larangan ng pag-aaral sa kolehiyo, tulad ng negosyo, elektronika, at inhinyeriya, ang nangangailangan ng kursong calculus, at inihahanda ng pre-calculus ang estudyante para sa mga naturang kurso. Kabilang sa mga paksa ng kurso ang polynomial at rational functions, exponential at logarithmic functions, sequences at series, linear programming, operations with matrices, at limits. Kasama rin sa kurso ang praktikal na aplikasyon ng mga konsepto sa pamamagitan ng iba't ibang proyekto, kabilang ang paggamit ng mga graphing calculator.

34631 AP Pre-Calculus **A**

Pangangailangan: C (o mas mahusay) sa Honors Algebra 2 o rekomendasyon ng guro
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay isang advanced na kurso sa matematika sa hayskul na nagbibigay sa mga mag-aaral ng malalim na pag-unawa sa mga pangunahing mga konsepto ng calculus. Saklaw ng kursong ito ang mga paksang tulad ng mga function, trigonometry, at mga advanced na pamamaraan sa algebra. Ang mga mag-aaral ay makikibahagi sa masusing talakayan, paglutas ng problema, pagmomodelo, at kritikal na pag-iisip, na inihahanda sila para sa mga hamon ng mas mataas na antas ng matematika at ang posibilidad na makakuha ng kredito sa kolehiyo sa pamamagitan ng pagsusulat sa AP.

33131 AP Calculus AB **4A**

Pangangailangan: C sa AP Pre-Calculus o B sa Pre-Calculus Baitang: 12

Kredito: 1.0

Ang honors course na ito ay katumbas ng unang semestre ng college calculus. Bagama't mas mabagal ang pagtalakay sa materyal, ang mga inaasahan at kahigpitan ay pareho sa kurso sa kolehiyo. Ang mga paksang tatalakayin ay ang mga limit, derivatives (at ang kanilang mga aplikasyon), integrals (at ang kanilang mga aplikasyon), inverse at exponential functions. Ang mga mag-aaral ay magiging handa para sa AB version ng Advanced Placement Calculus test. Maaaring may dual credit na makukuha ang mga kwalipikado.

33431 AP Calculus BC **AA**

Pangangailangan: B sa AP Pre-Calculus o A sa Pre-Calculus na may rekomendasyon ng guro Baitang: 12

Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay katumbas ng unang dalawang semestre ng calculus sa kolehiyo. Kabilang sa mga paksa ang mga limitasyon, derivatives, at integrals at ang kanilang mga aplikasyon. Kasama rin dito ang pag-aaral ng parametric functions, vector-valued functions, series, at Taylor polynomial. Ang mga mag-aaral ay magiging handa para sa BC na bersyon ng pagsusulat na Advanced Placement Calculus. Ang dual credit ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado. Ang mga mag-aaral na nakapasa sa AP Calculus AB ay hindi karapat-dapat na kumuha ng unang semestre ng AP Calculus BC ngunit maaaring mag-enroll sa ikalawang semestre ng AP Calculus BC.

Mga Kurso sa Estadistika

23701 Mga Landas Tungo sa Estadistika at Kwantitatibong Literasiya [redacted]
Kinakailangan: Algebra 2A o Algebra 2
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga estudyanteng papasok sa kolehiyo at nagsisilbing isang kurso sa transisyonal na matematika. Ang kurso ay nakatuon sa pangkalahatang estadistika, pagsusuri ng datos, quantitative literacy, at paglutas ng problema. Bibigyan-diin ng kursong ito ang konseptwal na pag-unawa habang nagmomodelo ng mga tunay at totooang aplikasyon sa mundo. Ang mga estudyante ay bubuo ng mathematical maturity at kahandaan sa kolehiyo sa pamamagitan ng paglutas ng problema, project-based learning, kritikal na pag-iisip, pagsusuri ng datos, at epektibong komunikasyon sa matematika. Ang mga estudyanteng makakakuha ng C o mas mataas na marka ay maaaring maglagay ng mga kurso sa matematika na may kredito sa anumang community college sa Illinois sa loob ng 18 buwan mula sa pagkumpleto ng kurso.

33511 Introduksyon sa Estadistika CAA [redacted]
Pangangailangan: Mga Junior at Senior na may C o mas mataas sa Algebra 2 o B o mas mataas sa Algebra 2A
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay isang kursong inilapat na estadistika na nakatuon sa paggalugad at interpretasyon ng datos. Ang mga paksang tatalakayin ay ang paggalugad ng datos sa pamamagitan ng clustering, correlation at regression; pagpapalano ng mga pag-aaral, eksperimento, at simulation; mga batayan ng aplikasyon ng probabilidad sa pagmomodelo; at paggamit ng mga confidence interval at significance testing sa paggawa ng mga desisyon.

33531 AP Statistics [redacted]
Pangangailangan: Mga Junior o Senior na may B sa Honors Algebra 2 o, A sa Algebra 2 na may A sa Panitikan at Komposisyon 2 o B sa Honors Literature at Komposisyon 2
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay katumbas ng kurso sa estadistika sa kolehiyo (hindi nakabatay sa calculus). Ang mga paksang tatalakayin ay ang paggalugad ng datos sa pamamagitan ng clustering, correlation, at regression; mga pag-aaral sa pagpapalano; aplikasyon ng probability theory sa pagmomodelo; at paggamit ng confidence intervals at significance testing sa paggawa ng mga desisyon. Hinihikayat ang mga mag-aaral na kumuha ng pagsusulit na Advanced Placement Statistics. Maaaring may dual credit para sa mga kwalipikado.

Mga Kurso sa Programming sa Kompyuter

33603 Mga Pangunahing Kaalaman sa Programming [redacted]
Pangangailangan: Algebra sa Mataas na Paaralan
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ipakikilala ng kursong ito sa mga mag-aaral ang mga pangunahing kaalaman sa computer programming. Magsasanay ang mga mag-aaral ng mga konsepto sa matematika sa pag-aaral ng mga paksang programming na kinabibilangan ng paggamit ng mga function at control statement; object-oriented programming; at conditional at loop statement. Gumagamit ang kurso ng "drag and drop" na Alice programming environment. Sasanayin ng mga proyekto sa programming ang pagkamalikhain sa disenyo pati na rin ang matematika ng lohikal na pag-iisip at paglutas ng problema sa pamamagitan ng paggamit ng mga bagay sa isang virtual na three-dimensional na mundo.

Nagkomento sa [TL12]: Gayunpaman, sa pagbabalik sa handbook ng kurso, dapat bang ituro ni Rebecca Wilkinson ang kurso bilang bahagi ng track ng computer science kumpara sa track ng matematika?

Edukasyong Pisikal, Kalusugan at Edukasyon sa Pagmamaneho

Tim Funkhouser, Tagapangulo ng Departamento

Ang lahat ng kurso ay isang semestre, maliban sa Driver Ed. at Wellness, na mga kursong may isang-kapat na bahagi.

Ika-9 na Baitang- S1 Ika -9 na Baitang- S2 Ika -10 Baitang- S1 Ika -10 Baitang- S2			
Kagalingan/Dr. Ed.	Mga Pundasyon ng PE	Kalusugan	Elektif
Mga Pundasyon ng PE	Dr. Ed./ Kagalingan	Elektif	Kalusugan
Mga Pundasyon ng PE	Kagalingan/Dr. Ed.	Kalusugan	Elektif
Mga Pundasyon ng PE	Elektif	Dr. Ed./ Wellness ***Ang	Kalusugan

mga estudyante ay dapat na 15 taong gulang na sa pagtatapos ng quarter kung kailan sila itinalaga sa Driver's Ed. Maaaring may mga espesyal na kaso na naaangkop batay sa availability.

Mga Kinakailangang Kurso

411001D Edukasyon sa Pagmamaneho sa Silid-aralan**

Baitang: 9, 10
Kredito: 0.25

Ang klase sa Edukasyon sa Pagmamaneho sa Silid-aralan ay naghahanda sa mag-aaral na ligtas na magmaneho at mahusay na magpatakbo ng sasakyang de-motor. Ang layuning ito ay natutupad sa pamamagitan ng pagtuturo sa mag-aaral na malaman at maunawaan ang mga batas, bumuo ng responsableng saloobin, at bumuo ng manipulatibong mga kasanayan. Ang isang estudyante ay dapat, ayon sa batas ng estado, dumalo nang hindi bababa sa 30 oras sa silid-aralan at mapanatili ang isang pasadong marka upang matagumpay na makapasa sa kursong ito. Ang mga estudyante ay nakatakdang pumasok sa mga klase ng Edukasyon sa Pagmamaneho ayon sa mga petsa ng kapanganakan. Ang kanilang klase sa Edukasyon sa Pagmamaneho ay iskedyul sa katabing, kabilang quarter na nakatakda sa kanila para sa Wellness.

41101 Kalusugan:

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.25 kada semestre

Panimula sa mga kasanayan sa pagliligtas-buhay gamit ang CPR/AED, mga kasanayan sa paglangoy para sa lahat ng kakayahan, pagsusuri sa kalusugan at iba pang mga aktibidad.

41203 Kalusugan at 41263 Maagang Kalusugan ng mga Ibon*

Baitang: 10
Kredito: 0.5

Ang kalusugan ay isang kursong kinakailangan para sa lahat ng mga mag-aaral sa antas sophomore. Ang pokus ng klaseng ito ay ang magbigay ng impormasyon tungkol sa mga isyu sa kalusugan na magbibigay-daan sa mga mag-aaral na gumawa ng mga desisyong pangkalusugan batay sa kanilang kabuuang kagalingan. Iba't ibang paksa ang tatalakayin, kabilang ang CPR, responsableng paggawa ng desisyon, pamamahala ng timbang, mental at emosyonal na kagalingan, pamamahala ng stress, pag-abuso sa droga, pag-iwas sa karahasan, sekswalidad, AIDS at iba pang mga STD, at pag-iwas sa sakit.

40001 Mga Pundasyon ng Edukasyong Pisikal at 40061 Mga Pundasyon ng Edukasyong Pisikal na Maagang Pagpasok*

Pangangailangan: Wala
Baitang: 9, 10
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral upang matutong bumuo at mapanatili ang pisikal na kalakasan sa iba't ibang aktibidad kabilang ang mga pangunahing pamamaraan sa pagbubuhay, mga indibidwal at pangkatang isport. Matututo ang mga mag-aaral ng mga kasanayan sa paggalaw at motor at mauunawaan ang mga konseptong kinakailangan upang makisali sa katamtaman hanggang sa masiglang pisikal na aktibidad. Makakamit at mapapanatili ng mga mag-aaral ang antas ng pisikal na kalakasan na nagpapabuti sa kalusugan batay sa patuloy na pagtatasa sa sarili. Makakapagtakda ang mga mag-aaral ng mga layunin batay sa datos ng fitness at makakabuo, makakapagpatupad, at makakapagpabuti ng indibidwal na kalakasan sa motor. Inaasahang isusuot ng mga mag-aaral ang uniporme ng EHS PE.

Mga Elektibong Kurso sa Edukasyong Pisikal at Kalusugan

44001 Mga Aktibidad Panghabambuhay *

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang kursong ito ay dinisenyo para sa mga mag-aaral upang matutong bumuo at mapanatili ang pisikal na kalakasan sa panghabambuhay na indibidwal na isports at mga aktibidad. Ipapakita ng mga mag-aaral ang kanilang pisikal na kakayahan sa iba't ibang kasanayan sa motor at mga pattern ng paggalaw. Inaasahang isusuot ng mga mag-aaral ang uniporme ng EHS PE.

45001 Baitang sa Patakasan *

ng Koponan: 9,10, 11, 12
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang team sports ay isang kurso na idinisenyo para sa mga mag-aaral upang matutong paunlarin at mapanatili ang pisikal na kalakasan sa iba't ibang team sports at aktibidad. Ang sportsmanship at kolaborasyon ay dalawang katangian lamang na bibigyang-diin. Inaasahang magsusuot ang mga mag-aaral ng EHS PE uniform.

43401 Introduksyon sa Pagsasanay sa Pagbabawas*

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang introduksyon sa weight training ay isang kursong pang-entry level na magbibigay ng kaalaman at kasanayan upang maunawaan at maayos na maisagawa ang iba't ibang ehersisyo sa strength training. Ang komprehensibong programang ito ay batay sa mga prinsipyo ng periodization at ipinapatupad upang matugunan ang mga partikular na konsiderasyon at pangangailangan para sa mga kasangkot sa isang isport o upang maging pisikal na aktibo para sa isang malusog na pamumuhay. Ang mga mag-aaral ay makakapagtakda ng mga layunin batay sa datos ng fitness at makakabuo, makakapagpatupad at makakapagmonitor ng isang indibidwal na plano sa pagpapabuti ng fitness. Inaasahang isusuot ng mga mag-aaral ang EHS PE uniform.

43501 Mas Mataas na Pagsasanay sa Pagbabawas*

Mga Kinakailangan: Panimula sa Weight Training o Rekomendasyon ng Guro
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang advanced weight training ay dinisenyo upang palawakin ang pundasyonal na antas ng pagpapakilala sa weight training. Ang kursong ito ay isang napakataas na intensidad na kurso na idinisenyo upang matugunan ang mga pangangailangan ng mga mag-aaral na may mataas na motibasyon. Inaasahang isusuot ng mga mag-aaral ang uniporme ng EHS PE.

46001 Pinag-Isang Edukasyong Pisikal/Edukasyong Pisikal Pamumuno ng Kapwa

Paunang Kinakailangan: Rekomendasyon ng Guro
Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5 kada semestre

Ang kursong ito ay nagbibigay ng kakaibang pagkakataon para sa mga mag-aaral na may kapansanan at walang kapansanan na magsama-sama habang nakikilahok sa iba't ibang palakasan o aktibidad. Bukod pa rito, sinusupportahan ng klase ang pagpapaunlad ng mga kasanayan sa pamumuno para sa lahat ng mag-aaral habang binibigyang kapangyarihan ang lahat ng mag-aaral na pagyamanin ang isang inklusibong kapaligiran sa klase at sa buong paaralan.

43303 Kalusugan Ngayon*

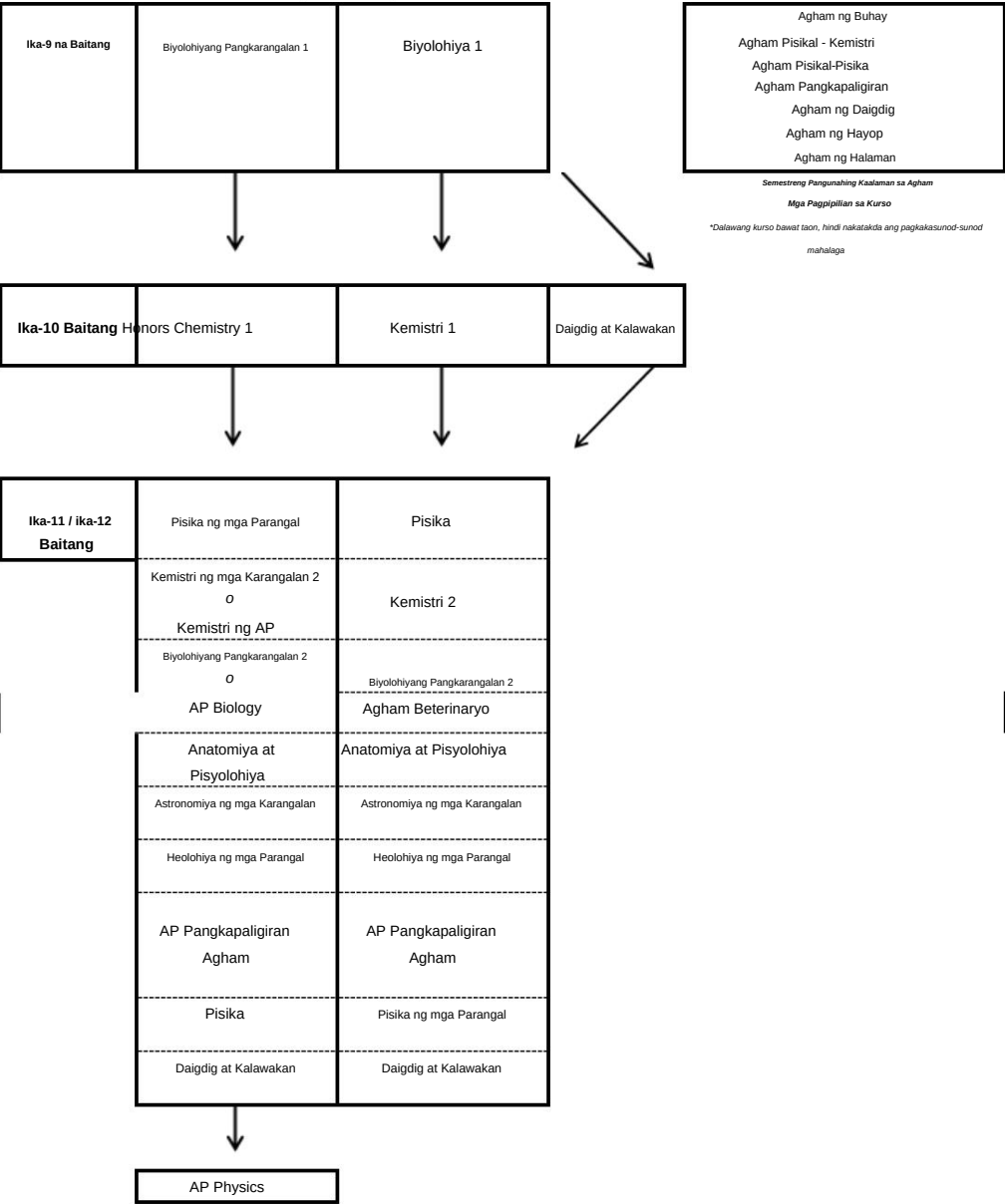
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang "Today's Issues in Health Education" ay isang kursong may isang semestre na iniaalok bilang elective para sa mga junior at senior na mag-aaral na susuriin ang mga kasalukuyang isyu at kalakaran sa kalusugan na may kaugnayan sa lipunan ng mga tinedyer. Mauunawaan ng mga mag-aaral na ang kalusugan ay hindi lamang ang kawalan ng sakit kundi ang positibong kalagayan ng pisikal, mental, at panlipunang kagalingan. Ang mga paksang tatalakayin ay maaaring kabilang ang pagpapahalaga sa sarili, responsableng paggawa ng desisyon, pagbubuntis at pagiging magulang ng mga tinedyer, panggagahasa/karahasan sa pakikipag-date, sekswal na panliligalig, mga update tungkol sa AIDS at STD, pagtanda at kamatayan, pag-iwas sa pagpapakamatay, mga karera sa kalusugan, pag-abuso sa alkohol at droga, pati na rin ang mga kasalukuyang isyu na nakakaapekto sa pang-araw-araw na pamumuhay ng mga tinedyer.

Kagawaran ng Agham

Nathan Rassi, Tagapangulo ng Departamento

Karaniwang mga Pagkakasunod-sunod ng Kurso sa Agham



(kung kumuha ka ng Honors
Pisika bilang isang Junior)

Mga Kurso sa Agham ng Buhay at Biyolohiya

51003 Agham Pangbuhay CAA

Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Natutugunan ng kursong ito ang mga kinakailangan ng estado ng Illinois sa larangan ng agham ng buhay. Ipinakikilala ng Agham ng Buhay sa mga mag-aaral ang mga pangunahing konsepto ng biyolohiya, kabilang ang katangian ng agham, istruktura at tungkulin ng selula, potosintesis at respirasyon ng selula, paghahati ng selula, henetika at DNA, biodiversity, at mga mikroorganismo tulad ng mga virus, bakterya, at fungi. Ang mga konseptong ito ay pagtitibayin sa pamamagitan ng mga imbestigasyon sa laboratoryo at mga gawaing praktikal sa pagmomodelo.

51301 Biyolohiya 1

Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang ipakilala ang mga mag-aaral sa selula, henetika, ekolohiya, buhay ng halaman, at buhay ng hayop. Ang gawaing laboratoryo ay makakatulong sa mag-aaral na matuto sa pamamagitan ng paraan ng pagtuklas at paghiwa-hiwalay ng mga napreserbang ispesimen ng hayop.

51331 Biyolohiyang Pangkarangalan NCAA

Pangangailangan: Mga rekomendasyon ng guro
Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nakatuon sa mga konseptong biyolohikal ng cell biology, genetics, pagmamana, at ekolohiya. Binibigyang-diin nito ang mga pagsulong sa larangan ng cell biology, genetic research, at microbiology. Ang mga pagsasanay sa laboratoryo ay mahalaga upang tulungan ang mga mag-aaral sa pag-aaral ng biology gamit ang paraan ng pagtuklas at pag-dissection ng mga napreserbang ispesimen ng hayop. Binibigyang-diin ang mga kasanayan sa obserbasyon, mga pamamaraan ng eksperimento, at deduktibong pangangatwiran. Ang kursong ito ay umuusad sa mas mabilis na bilis.

53501 Agham Beterinaryo

Pangangailangan: Biyolohiya o Agham ng Hayop/Agham ng Halaman
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito sa agham beterinaryo ay dinisenyo upang ipakilala sa mga mag-aaral ang mga pangunahing prinsipyo ng medisina ng beterinaryo at agham hayop. Nag-aalok ito ng komprehensibong pangkalahatang-ideya ng anatomiya at fisiyolohiya, nutrisyon ng hayop, sakit, at mga prinsipyo ng beterinaryo na operasyon. Makakakuha ang mga mag-aaral ng parehong kaalamang teoretikal at praktikal na kasanayan na kinakailangan para sa isang potensyal na karera sa medisina ng beterinaryo o agham hayop.

54101 Anatomiya at Pisyolohiya

Pangangailangan: Honors Biology 1 o Biology 1 at Honors Chemistry 1 o Chemistry 1. Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Sinusuri ng kursong ito ang terminolohiya, istruktura, tungkulin, at pagtutulungan ng mga sistema ng katawan ng tao. Kabilang dito ang pag-aaral ng mga selula, kemistri, tisyu, kalansay, kalamnan, nerbiyos, at endocrine system. Ang gawaing laboratoryo ay makakatulong sa mag-aaral na matuto sa pamamagitan ng paghiwa-hiwalay ng mga napreserbang ispesimen. Ang kursong ito ay nagbibigay ng kursong nakabatay sa biology para sa mga mag-aaral na interesado sa biology o naghahangad ng karera sa larangan ng medisina.

53031 Honors Biology 2

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Biology 1, C o mas mahusay sa Honors Biology 1, at B o mas mahusay sa Chemistry 1, o C o mas mahusay sa Honor Chemistry 1

Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Nagsisimula ang Honors Biology 2 sa pangunahing kimika at biokemistri ng mga selula. Pinag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga organelle, tisyu, organo, at sistema ng selula. Kasama sa pagbabago ng enerhiya sa mga selula ang photosynthesis at respiration. Sa yugto ng genetics, pinag-aaralan ng mga mag-aaral ang papel ng DNA, RNA, recombinant DNA, mga mutasyon, mitosis, meiosis, at mga Batas ni Mendel. Ang huling pangunahing bahagi ng kursong ito ay sumasaklaw sa mga organismo at populasyon, kabilang ang taxonomy, physiology, development, behavior, at dissection.

54031 AP Biyolohiya

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Honors Biology at B o mas mahusay sa Honors Chemistry I.
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Pag-aaralan nang malaliman ng AP Biology ang tatlong magkakaibang seksyon. Ang una, ang mga molekula at selula, ay magsasama ng kemistri ng buhay, mga prokaryotic at eukaryotic na selula, at cellular energetics. Sasaklawin ng ikalawang seksyon ang pagmamana at ebolusyon kasama ang molecular genetics at evolutionary biology. Ang ikatlong seksyon ay magsasangkot sa pagkakaiba-iba ng mga organismo (halaman at hayop), ang kanilang istruktura at tungkulin, at ang kanilang ekolohiya. Maaaring gamitin ang dissection upang mapalakas ang mga konsepto. Ang layunin ng kursong ito ay bigyan ang mga mag-aaral ng mga kasanayang kailangan nila upang maging matagumpay sa pagsusulit ng College Board AP Biology sa Mayo. Kinakailangan ang isang summer assignment para sa klaseng ito. Makipag-ugnayan sa paaralan para sa karagdagang impormasyon.

15411 Agham ng Hayop

Tingnan ang deskripsyon ng kurso sa Trade & Agricultural Related Services sa pahina 26.

15412 Agham ng Halaman

Tingnan ang deskripsyon ng kurso sa Trade & Agricultural Related Services sa pahina 26.

Mga Kurso sa Agham ng Daigdig

51203 Agham Pangdaigdig CAA

Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay nakakatugon sa mga kinakailangan sa larangan ng agham ng daigdig. Ang mga pangunahing paksang tatalakayin sa Agham ng Daigdig ay kinabibilangan ng: ang pagbuo ng uniberso at Daigdig, mga prosesong heolohikal na nakakaapekto sa Daigdig, oras ng heolohiya at buhay sa pamamagitan ng oras ng heolohiya, mga karagatan ng Daigdig, at ang mga proseso ng agham atmospera. Ang mga pagsasanay at takdang-aralin sa laboratoryo ay gagamitin sa buong kurso. Upang makakuha ng kredito sa parehong klase, ang mga mag-aaral ay dapat kumuha ng Agham ng Daigdig bago ang Earth & Space.

51401 Daigdig at Kalawakan CAA

Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Sasaklawin ng klaseng ito ang iba't ibang paksa sa astronomiya, heolohiya, at meteorolohiya, at iuugnay ang mga ito sa mga penomenong naobserbahan sa mundo. Ang mga praktikal na laboratoryo ay mahalagang bahagi ng kurso, gayundin ang mga online na aktibidad at mapagkukunan. Gagamitin ang kakayahan sa kurikulum ng matematika sa hayskul, pati na rin ang mga prinsipyo ng siyentipikong pangangatwiran at paglutas ng problema. Upang makakuha ng kredito sa parehong klase, dapat kumuha ang mga mag-aaral ng Earth & Space bago ang Honors Geology o Honors Astronomy.

53331 Honors Geology

Pangangailangan: Karaniwang marka B sa mga regular na klase sa agham o karaniwang marka C sa Honors Science.
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay gumagamit ng teksto sa antas ng kolehiyo na nilayon na maging isang makabuluhan at hindi teknikal na klase para sa mga mag-aaral na kukuha ng kanilang unang kurso sa heolohiya. Kabilang dito ang pag-aaral ng plate tectonics, mga proseso sa ibabaw, mga panloob na proseso, at mga materyales sa lupa pati na rin ang mga elemento ng astronomiya at meteorolohiya kung paano naaangkop ang mga ito sa heolohiya. Magkakaroon ng mga praktikal na aktibidad sa laboratoryo at mga aktibidad sa paglalagad, pati na rin ang malawak na mga online na mapagkukunan at mga takdang-aralin para sa bawat yunit ng pag-aaral. Ang mga prinsipyo ng paglutas ng problemang siyentipiko, at pangunahing matematika sa agham ay gagamitin sa buong klase upang ipaliwanag ang iba't ibang mga penomeno.

53431 Astronomiya ng mga Karanga NC

Pangangailangan: Karaniwang marka B sa mga regular na klase sa agham o karaniwang marka C sa Honors Science.
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay gagamit ng isang aklat-aralin sa antas ng kolehiyo na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng panimulang kurso sa astronomiya. Tatalakayin ng klase ang kayarian ng pisikal na uniberso at ang mga puwersang humuhubog dito. Kabilang sa mga paksa ang siklo ng buhay ng mga bituin, pagbuo ng uniberso, mga teleskopyo, ang katangian ng liwanag, at ang pagbuo ng mga planeta at buwan. Bagama't konseptwal ang katangian, ang klase ay mangangailangan ng ilang pangunahing kasanayan sa geometry at algebra at kabilang dito ang paglalapat ng mga prinsipyo ng siyentipikong pangangatwiran sa iba't ibang phenomena. Magkakaroon ng mga opsyonal na sesyon ng obserbasyon sa iba't ibang lokasyon sa lugar, kung maganda ang panahon, kabilang ang Shaw Sky Lab sa SIUE. Magkakaroon ng malawakang paggamit ng mga online na mapagkukunan at takdang-aralin para sa bawat yunit ng pag-aaral, pati na rin ang mga aktibidad sa laboratoryo na nakabase sa silid-aralan.

Mga Kurso sa Agham Pisikal at Pisika

55103 Agham Pisikal- Kemistri Mga
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sinusuri ng panimulang kursong ito sa haykul ang mga pangunahing prinsipyo ng kimika na naglalarawan sa komposisyon, pag-uugali, at interaksyon ng materya. Matututunan ng mga mag-aaral kung paano inuuri ang materya batay sa mga pisikal at kemikal na katangian, susuriin ang istruktura at mga katangian ng mga atomo, at susuriin kung paano inayos ng periodic table ang mga elemento ayon sa kanilang mga ibinahaging katangian. Sinusuri ng kurso ang mga katangian ng mga elemento, ang pagbuo ng mga kemikal na bono, at ang mga proseso sa likod ng mga reaksiyong kemikal. Pag-aaralan din ng mga mag-aaral ang kimika ng solusyon, kabilang ang solubility, konsentrasyon, at ang pag-uugali ng mga sangkap sa mga pinaghalong sangkap.

55003 Agham Pisikal - Pisika
Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang panimulang kursong ito sa haykul ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng malawak na pag-unawa sa mga pangunahing konsepto ng pisika na nagpapaliwanag kung paano gumagana ang natural na mundo. Magsisimula ang mga mag-aaral sa pamamagitan ng pag-aaral at paglalapat ng siyentipikong pamamaraan upang siyasatin ang mga pisikal na penomena. Susuriin ng kurso ang galaw at mga puwersa, ang mga prinsipyo ng trabaho at enerhiya—kabilang ang thermal energy—at ang mga paraan kung paano hinuhubog ng mga ideyang ito ang mga pang-araw-araw na karanasan. Pag-aaralan ng mga mag-aaral ang mga pangunahing kaalaman sa kuryente, ang katangian ng mga alon, at kung paano naglalakbay at nakikipag-ugnayan ang mga tunog at electromagnetic wave sa materya. Ang isang nakatuong pagsusuri sa liwanag ay magtatampok sa mga katangian at aplikasyon nito.

52401 Pisika
Pangangailangan: C o mas mataas sa parehong semestre ng Algebra sa Mataas na Paaralan o Matematika sa Ika-8 Baitang na Honors
Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ito ay isang panimulang kurso sa pisika para sa mga mag-aaral na nagpaplanong ipagpatuloy ang kanilang edukasyon sa mga larangan maliban sa inhenyeriya o mga kaugnay na larangan. Ang mga ideya ay susuriin kapwa sa konseptwal at matematika. Ang dami at intensidad ng computational mathematics ay magiging mas mababa kaysa sa Honors Physics. Kabilang sa mga paksang pag-aaralan ang Newtonian Mechanics, init, tunog, at liwanag. Kinakailangan ang isang scientific calculator.

53231 Honors Physics
Pangangailangan: B o mas mahusay sa Geometry o Honors Geometry at sabay na pagpapatala sa Algebra 2 o Hon Algebra 2
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ito ay isang panimulang kurso sa pisika para sa mga mag-aaral na nagpaplanong pumasok sa kolehiyo sa larangan ng agham, inhenyeriya, o iba pang kaugnay na larangan. Binibigyang-diin ang papel ng enerhiya sa kalikasan ng pisikal na uniberso. Ginagamit ang isang kwantitatibong pamamaraan sa pagbuo at paggamit ng mga konsepto; kaya naman, ang papel ng pagsukat at mga operasyong matematikal ay mahalaga sa kurso. Kabilang sa mga paksang tatalakayin ang Newtonian Mechanics (puwersa, akselerasyon, gawain, at kapangyarihan), init, tunog, at liwanag. Kasama ang mga gawaing laboratoryo at mga demonstrasyon upang ipakilala, palakasin, at ilarawan ang marami sa mga konsepto. Kinakailangan ang isang siyentipikong calculator.

54431 AP Pisika C: Mekanika
Kinakailangan: Honors Physics at sabay na pagpapatala sa AP Calculus Grades: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay karaniwang bumubuo sa unang bahagi ng sequence ng kolehiyo na nagsisilbing pundasyon sa pisika para sa mga mag-aaral na nag-aaral ng agham pisikal o inhinyeriya. Ang sequence ay kahanay o sinusundan ng mga kurso sa matematika na kinabibilangan ng calculus. Ang mga pamamaraan ng calculus ay ginagamit kung saan naaangkop sa pagbabalangkas ng mga prinsipyong pisikal at sa paglalapat ng mga ito sa mga problemang pisikal. Malaking diin ang inilalagay sa paglutas ng iba't ibang mapaghamong problema, ang ilan ay nangangailangan ng calculus.

Ang paksa ng kursong AP Physics C Mechanics ay pangunahing Newtonian mechanics. Ang kursong ito ang unang bahagi ng isang sequence, na sa kolehiyo ay minsan ay isang napaka-intensive na kursong isang semestre ngunit kadalasang umaabot ng hanggang dalawang taon, na may kasamang laboratory component. Ang layunin ng kursong ito ay bigyan ang mga mag-aaral ng mga kasanayang kailangan nila upang maging matagumpay sa pagsusulit ng College Board AP Physics C:M.

Mga Kurso sa Kemistri

52201 Kemistri 1

Pangangailangan: Biology 1 at C o mas mataas sa parehong semestre sa Algebra sa Mataas na Paaralan
Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ito ay isang pangkalahatang kurso sa kimika na nagpapakilala sa mga mag-aaral sa istrukturang atomiko, mga molekula, mga ugnayan ng materya at enerhiya, at mga reaksiyong kemikal. Ang mga konsepto ay pinalalawak sa pamamagitan ng mga gawain sa laboratoryo at matematika. Kinakailangan ang isang siyentipikong calculator.

52231 Honors Chemistry 1

Pangangailangan: Honors Biology 1 at B o mas mataas sa parehong semestre ng High School Algebra
Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Sasaklawin ng kursong ito ang parehong mga paksa gaya ng sa Chemistry 1 ngunit mas malalim itong tatalakayin na may mas matinding diin sa matematika. Kabilang sa mga paksa ang istrukturang atomiko, mga molekula, ugnayan ng materya at enerhiya, at mga reaksiyong kemikal. Pinalalawak ang mga konsepto sa pamamagitan ng mga gawaing laboratoryo. Kinakailangan ang isang scientific calculator.

53131 Honors Chemistry 2

Pangangailangan: B o mas mahusay sa Chemistry 1 o C o mas mahusay sa Hon Chemistry 1, sabay na pagpapatala sa Algebra 2 o Hon Algebra 2
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito sa kimika ay isang ekstensyon ng Kimika 1 na may mga bagong paksang ipinakilala at/o mga paksang nasa unang taon na mas detalyado. Ang kurso ay batay sa matematika na may diin sa mga kasanayan sa Algebra 2. Ang mga gawaing laboratoryo ay isinasagawa sa mas malayang antas at kasama upang mapalakas ang teorya at wastong pamamaraan sa laboratoryo. Kinakailangan ang isang scientific calculator. Maaaring may dual credit para sa mga kwalipikado.

54331 AP Kemistri

Kinakailangan: May average na markang B o mas mataas sa Honors Chemistry I at sabay na pagpapatala sa Honors Algebra 2.
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang maging katumbas ng pangkalahatang kurso sa kimika na inaalok sa unang taon ng kolehiyo. Ang pokus ay sa malayang pag-aaral na may talakayan sa klase tungkol sa mga konsepto. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga paksang tulad ng: istrukturang atomiko, mga puwersang intermolekular at pagbubuklod, mga reaksiyong kemikal, elektrokimika, kinetika, termodinamika, at ekwilibriyo. Bibigyan-diin ng kurso ang mga pormulasyong matematikal ng mga prinsipyong kemikal. Kinakailangan ng kursong ito na 25 porsyento ng oras ng pagtuturo ay magbigay sa mga mag-aaral ng mga pagkakataong makisali sa mga imbestigasyon sa laboratoryo, na ang ilan ay batay sa pagtatanong. Ang layunin ng kursong ito ay bigyan ang mga mag-aaral ng mga kasanayang kailangan nila upang maging matagumpay sa pagsusulat sa AP Chemistry ng College Board. Kinakailangan ang isang takdang-aralin sa tag-init para sa klaseng ito. Makipag-ugnayan sa paaralan para sa karagdagang impormasyon. Maaaring magkaroon ng dual credit para sa mga kwalipikado.

Nagkomento [TL13]: Hiniling ng mga guro na alisin ang Honors sa pamagat. Ang Chemistry 2 ay kailangang aprubahan sa pamamagitan ng Honest Game, kaya hiniling ko na isumite ang mga dokumento mula sa mga guro.

Mga Kurso sa Agham Pangkapaligiran

51403 Agham Pangkapaligiran

Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ipakikilala ng kursong ito sa mga mag-aaral ang mga likas na yaman at ang kahalagahan ng konserbasyon kasama ang pag-aaral ng populasyon ng tao at ang mga epekto nito sa kapaligiran. Ang mga konsepto ng ekolohiya, pagpapanatili, alternatibong enerhiya, at kalidad ng kapaligiran ay pagtitibayin sa pamamagitan ng mga gawaing laboratoryo. Upang makakuha ng kredito sa parehong klase, dapat kumuha ang mga mag-aaral ng Agham Pangkapaligiran bago ang AP Agham Pangkapaligiran.

54531 AP Agham Pangkapaligiran

Pangangailangan: C o mas mataas sa Honors Biology 1 o Biology 1 at Honors Chemistry 1 o Chemistry 1. Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay idinisenyo upang maging katumbas ng isang semestrenge panimulang kurso sa kolehiyo sa agham pangkapaligiran, kung saan ang mga mag-aaral ay nakikibahagi sa mga prinsipyo, konsepto, at metodolohiyang siyentipiko na kinakailangan upang maunawaan ang ugnayan ng natural na mundo. Kinakailangan ng kurso na tukuyin at suriin ng mga mag-aaral ang mga natural at gawa ng tao na mga problema sa kapaligiran, suriin ang mga kaugnay na panganib na nauugnay sa mga problemang ito, at suriin ang mga alternatibong solusyon para sa paglutas o pagpigil sa mga ito. Ang Agham Pangkapaligiran ay isang interdisiplinaryong kurso na kumukuha ng kaalaman mula sa maraming larangan ng pag-aaral sa loob ng agham at agham panlipunan. Ang layunin ng kursong ito ay bigyan ang mga mag-aaral ng mga kasanayang kailangan nila upang maging matagumpay sa pagsusulit sa AP Environmental Science ng College Board sa Mayo. Kinakailangan ang isang takdang-aralin sa tag-init para sa klaseng ito.

52601 Tekniko ng Laboratoryo

NCAA

Mga Kinakailangan: Biology 1, Honors Biology, o Life Science & Chemistry 1, Honors Chemistry o Physical Science Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo upang ipakilala sa mga mag-aaral ang mga pamamaraan sa laboratoryo, kabilang ang pagkontrol ng kalidad at mga kasanayang madaling maunawaan. ginagamit sa biochemistry, chemistry, at microbiology. Ipapakita ng mga mag-aaral ang kakayahan ng mga kasanayang ito sa pamamagitan ng mga nakasulat na pagsusulit at mga praktikal na demonstrasyon. Ang kurso ay magbibigay sa mga mag-aaral ng pagkakataong makamit ang Lab Technician Certification sa pamamagitan ng SIUE Alternative Digital Credentials Partnership. Ang sertipikasyon ay magbibigay-daan sa mga mag-aaral na isaalang-alang para sa isang entry o intermediate level na karera sa isang lab o sa isang posisyon sa quality control sa industriya.

Kagawaran ng Agham Panlipunan

Sairee Knabe, Tagapangulo ng Kagawaran

Lahat ng kurso ay mga kursong semestre, MALIBAN SA Kasaysayan ng US, Kasaysayan ng Honors ng US, Kasaysayan ng AP ng US, Macroeconomics ng AP, at Heograpiyang Pantao ng AP, na mga kursong pang-buong taon.

Baitang	Mga Opsyon sa Kurso sa Kredito sa Agham Panlipunan	Mga Pagpipilian sa Honors/APCourse
9-12 Kinakailangan	Sibika* Heograpiyang Pandaigdig* Kasaysayan ng Estados Unidos	Kasaysayan ng AP US Heograpiyang Pantao sa Kasaysayan ng Estados Unidos
9-12 Mga Elective	Sinaunang Kasaysayan ng Mundo* Kasaysayan ng Mundo noong Panahong Medieval* Modernong Kasaysayan ng Mundo* Ang Karanasan ng mga Itim sa Amerika*	
10-12 Mga Elective	Praktikan sa Ugnayang Pantao ng Estados Unidos*	Mga KarangalanAntropolohiya*
11-12 Mga Elective	Sosyolohiya*	AP Heograpiyang Pantao AP Makroekonomiks* AP Mikroekonomiks* Sikolohiya ng mga Karangalan*

*Mga Kurso sa Semestre

^ Ika -12 baitang lamang

Mga Kinakailangang Kurso

60003 Sibika

Pangangailangan: Wala

Grado: 9, 10, 11, 12

Kredito: 0.5

Ito ay isang kursong pang-isang semestre na idinisenyo upang ihanda ang mga mag-aaral na maging aktibong kalahok sa prosesong demokratiko. Sinusuri ng nilalaman ng kurso ang mga karapatan at responsibilidad ng pagkamamamayan, ang Konstitusyon ng Estados Unidos, ang prosesong pampolitika, estado at lokal na pamahalaan. Ang pamahalaan ng Estados Unidos ay inihahambing sa iba pang mga anyo ng pamahalaan. Ang mga mag-aaral ay kinakailangang pumasa sa mga pagsusult sa Konstitusyon ng US at Illinois.

61303 Heograpiya ng Mundo

Kinakailangan: Wala

Mga Baitang: 9, 10

Kredito: 0.5

Sa kursong ito, ang limang tema ng heograpiya (lokasyon, lugar, interaksyon ng tao/kapaligiran, paggalaw, at mga rehiyon) ay inilalapat sa mga rehiyon sa buong mundo at sa lahat ng kontinente. Ang diin ay nasa pisikal at pantaong heograpiya at isinasama rito ang mga kasalukuyang isyu at pangyayari. Sa pamamagitan ng kursong ito, mas mauunawaan din ng mga mag-aaral ang patuloy na paglaganap ng globalisasyon sa mundo. Natutugunan ng kursong ito ang isang kinakailangan sa pagtatapos.

Nagkomento [TL14]: Ang mungkahi ay gawing kasama sa mga antas ng baitang ang 11 at 12

IISANG baryasyon lamang ng kurso sa Kasaysayan ng US ang kinakailangan para sa pagtatapos

63001 Kasaysayan ng Estados Unidos **NCA**

Pangangailangan: Wala
Baitang: 11
Kredito: 1.0

Ang kinakailangang kursong ito para sa Kasaysayan ng Estados Unidos para sa ika-11 baitang ay gumagamit ng tematikong pamamaraan sa paglalagud sa nakaraan ng bansa, na nag-aalok sa mga mag-aaral ng komprehensibong pag-unawa sa mga pangunahing kaganapan at ideya na humubog sa Amerika. Sa buong taon, susuriin natin ang anim na pangunahing tema: Mga Prinsipyo ng Pagkakatatag, na sumusuri sa mga pangunahing pagpapahalaga at dokumento na nagtatag ng ating bansa; Pagpapalawak ng Heograpiya, na sumusubaybay kung paano lumago ang Estados Unidos mula sa baybayin hanggang baybayin; Pag-unlad at Pagbabago ng Ekonomiya, na nagsisiyasat sa ebolusyon ng industriya at komersyo ng Amerika; Mga Pangulo ng Amerika, na sinusuri ang epekto ng mga maimpluwensyang pinuno sa direksyon ng ating bansa; Digmaan, na sinusuri ang mga tunggalian na sumubok at nagbigay-kahulugan sa bansa; at Katarungang Panlipunan, na nagsisiyasat sa patuloy na pakikibaka para sa pagkakapantay-pantay at mga karapatang sibil. Sa pamamagitan ng pagsusuri sa mga magkakaugnay na temang ito, magkakaroon ng mas malalim na pagpapahalaga ang mga mag-aaral para sa masalimuot na tapiserya ng kasaysayan ng Amerika at ang kaugnayan nito sa ating buhay.

63031 Mga Parangal sa Kasaysayan ng **NCA**

Kinakailangan: 3.0 GPA
Baitang: 11, 12
Kredito: 1

Ang kursong ito ay isang advanced na kurso na inaalok sa mga may kakayahang mag-aaral kapalit ng regular na Kasaysayan ng US. Ang unang semestre ay sumusuri sa panahon ng kolonisasyon hanggang sa kilusang pakanluran, habang ang ikalawang semestre ay nakatuon sa ika-20 siglo hanggang sa kasalukuyan. Ang programang ito ay gumagamit ng teksto sa antas ng kolehiyo at inilaan upang matugunan ang mga pangangailangan ng mga mag-aaral na may mataas na antas ng kahusayan. **Kinakailangan ang isang malakas na bokabularyo, mahusay na pag-unawa sa binasa at mahusay na kasanayan sa pagsulat.** Nagbibigay ng mga pagkakataon para sa kritikal na pag-isip, malayang pananaliksik, debate at nakasulat na pagpapahayag.

63631 AP Kasaysayan ng US at 63661 Early Bird AP Kasaysayan ng US **Kinakailangan:**

3.0 GPA
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay nakatuon sa pagpapaulad ng pag-unawa ng mga mag-aaral sa kasaysayan ng Amerika mula humigit-kumulang 1491 hanggang sa kasalukuyan. Sa kursong ito, susuriin ng mga mag-aaral ang nilalaman ng kasaysayan ng US para sa mahahalagang pangyayari, indibidwal, pag-unlad, at proseso sa siyam na makasaysayang panahon, at bubuo at gagamit ng parehong mga kasanayan at pamamaraan sa pag-isip (pagsusuri ng mga pangunahin at pangalawang sanggunian, paggawa ng mga paghahambing sa kasaysayan, kronolohikal na pangangatwiran, at argumento) na ginagamit ng mga historyador kapag pinag-aaralan nila ang nakaraan. Nagbibigay din ang kurso ng pitong tema (Amerikano at pambansang pagkakakilanlan; migrasyon at paninirahan; politika at kapangyarihan; trabaho, palitan, at teknolohiya; Amerika sa mundo; heograpiya at kapaligiran; at kultura at lipunan) na tutuklasin ng mga mag-aaral sa buong kurso upang makagawa ng mga koneksyon sa mga makasaysayang pag-unlad sa iba't ibang panahon at lugar.

Mga Kurso na Elektibo

61403 Ang Karanasan ng mga Itim sa Amerika _____ **_____**
Kinakailangan: Wala
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ng survey ay nakatuon sa kasaysayan ng karanasan ng mga Itim sa Amerika. Ang aming pagsisiyasat ay magsisimula sa mga taong Aprikano bago ang pang-aalipin, magpapatuloy sa gitnang daanan, at pang-aalipin sa Amerika. Susuriin natin ang paghahangad ng kalayaan mula sa abolisyon sa pamamagitan ng Kilusan para sa mga Karapatang Sibil at magtatapos sa mga kontemporaryong kilusan. Ipagdiriwang, pararangalan, at kikilalanin ng kurso ang mga kontribusyon at tagumpay ng mga Itim na Amerikano. Magkakaroon ng kaalaman at kasanayan ang mga mag-aaral upang mag-isip nang analitikal tungkol sa kung paano hinuhubog ng mga pampolitika at panlipunang tanawin ang modernong lipunan. Nagagawa ito ng mga mag-aaral sa pamamagitan ng pagbibigay-kahulugan sa mga pangunahin at pangalawang mapagkukunan, pagsusuri ng video, pagsasagawa ng indibidwal na pananaliksik at aktibong talakayan sa klase.

61503 Kasaysayan ng Sinaunang Mundo **CAA**
Mga Kinakailangan:
Wala Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sinusubaybayan ng kursong ito ang pag-unlad ng mga kabihasan ng Lumang Mundo, kabilang ang Ehipto, Gitnang Silangan, Tsina, Gresya, Roma, at Aprika. Ang bawat yunit ay kinabibilangan ng isang pangkalahatang-ideya ng mga pangunahing kaganapan, mga makasaysayang tauhan, mga detalyeng heograpikal, mga kontribusyong pangkultura, at mga ugnayan sa modernong mundo. Ang mga babasahin ay dinadagdagan ng mga angkop na biswal upang matulungan ang mga mag-aaral sa pagbuo ng isang imahe ng mga sinaunang panahong ito. Kasama sa kurso ang mga talakayan tungkol sa mga pagbabago sa ekonomiya, politika, at kultura pati na rin ang isang pagsusuri at paghahambing ng mga pangyayaring pangkasaysayan.

61603 Kasaysayan ng Mundo noong Medieval **NCAA**
Mga Kinakailangan:
Wala Mga Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sinusubaybayan ng kursong ito ang pag-unlad ng mga kabihasan noong Gitnang Panahon, kabilang ang Byzantium, Arabia, Tsina, Hapon, Inglatera, Pransya, at ang mga Amerika. Sinusuri ang mga ito mula sa pagbagsak ng Roma hanggang sa Renaissance at ang pag-unlad ng Piyudalismo hanggang sa Monarkiya. Ang bawat yunit ay kinabibilangan ng pagsusuri sa mga pangunahing kaganapan, mga makasaysayang tauhan, mga detalyeng heograpikal, at mga pagsulong sa kultura. Kasama sa kurso ang mga talakayan tungkol sa mga pagbabago sa ekonomiya, politika, at kultura, pati na rin ang pagsusuri at paghahambing ng mga makasaysayang kaganapan.

61703 Makabagong Kasaysayan ng Mundo **CAA**
Pangangailangan: Wala
Grado: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sinusubaybayan ng kursong ito ang eksplorasyon ng mga Europeo, ang Panahon ng Rebolusyon, ang pag-unlad ng Panahon ng Industriyal, imperyalismo, at ang mga panahon ng digmaang pandaigdig. Sinusuri ang mga makasaysayang ugat ng mga kaguluhan sa mundo. Kasama sa kurso ang mga talakayan tungkol sa mga pagbabago sa ekonomiya, politika, at kultura pati na rin ang pagsusuri at paghahambing ng mga pangyayaring pangkasaysayan.

61803 Patakarang sa Ugnayang Panlabas ng Estados Unidos **NC**
Pangangailangan: Wala
Grado: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Sinusuri ng kursong ito ang patakarang panlabas ng Estados Unidos, na may diin sa panahon pagkatapos ng Ikalawang Digmaang Pandaigdig. Kabilang sa mga kasalukuyang paksa ang pambansang interes, pag-unlad ng ekonomiya, batas internasyonal, terorismo, pag-aalis ng sandatang nukleyar, ang United Nations, karapatang pantao, mga alitan sa hangganan, mga yamang pandaigdig, at mga ugnayang internasyonal. Ang mga tekstong materyal ay dinagdagan ng mga dokumento, handout, video, gawaing mapa, at mga simulasyon.

63203 Sosalohiya **AA**

Kinakailangan: 2.0 GPA
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang sosyalohiya ay ang pag-aaral ng tao sa kanyang lipunan. Ilan sa mga paksang pinag-aaralan ay ang kultura at ang mga katangian nito, kontrol sa lipunan, mga kilusang panlipunan, kasal, pamilya, diborsyo, mga pinahalagahan, mga grupong minorya, at imigrasyon. Ang materyal ay dinisenyo upang tulungan ang mag-aaral na mas maunawaan ang lipunang Amerikano at ang kultura ng mundo. Kabilang sa mga kagamitang pampagtuturo ang mga aklat-aralin, mga biswal, mga talakayan ng grupo, at pagbuo ng proyekto.

63333 Antropolohiya ng mga Karanga **NC**

Kinakailangan: 3.0 GPA
Mga Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang antropolohiya ay tumatalakay sa pisikal at kultural na pag-unlad ng tao. Kabilang sa isang pagsusuri ng pisikal na antropolohiya ang pag-aaral ng teorya ng ebolusyon, mga primate, at sinaunang tao. Kasama sa antropolohiyang kultural ang mga yunit sa arkeolohiya at Panahon ng Bato. Ang antropolohiya ay dinisenyo upang mabigyan ang mag-aaral ng pangunahing kaalaman para sa isang panimulang kurso sa kolehiyo.

Ang teksto ay pang-kolehiyo.

63433 Sikolohiyang Pangkarangala **NCA**

Kinakailangan: 3.0 GPA
Grades: 11, 12
Credit: 0.5

Ang Sikolohiya ay isang panimulang kurso para sa paghahanda sa kolehiyo na nakatuon sa mga nagpaplanong mag-kolehiyo at sa mga may matinding interes sa mga aspeto ng pag-uugali ng tao. Binibigyang-diin ang bokabularyo at mga konsepto upang mabigyan ang mag-aaral ng maayos na pag-unawa sa paksa. Kabilang sa mga pangunahing paksa ang pagkatuto, persepsyon, personalidad, kaguluhan, mga estado ng kamalayan, ang utak, at pananaliksik sa sikolohiya.

63531 AP Heograpiyang Pantao **.....**

Kinakailangan: 3.0 GPA
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang layunin ng buong taon na kursong ito sa Heograpiyang Pantao ay ipakilala sa mga mag-aaral ang sistematikong pag-aaral ng mga padron at proseso na humubog sa pag-unawa, paggamit, at pagbabago ng tao sa ibabaw ng Daigdig. Gumagamit ang mga mag-aaral ng mga konseptong pang-espasyo at pagsusuri ng tanawin upang suriin ang organisasyong panlipunan ng tao at ang mga kahihinatnan nito sa kapaligiran. Natututo rin sila tungkol sa mga pamamaraan at kagamitang ginagamit ng mga heograpo sa kanilang agham at kasanayan. Ang mga mag-aaral ay kinakailangang magsagawa ng humigit-kumulang apat na field trip sa SIUE sa loob ng taon ng pasukan upang magamit ang kanilang teknolohiyang heograpiko.

13331 AP Mikroekonomiks

Kinakailangan: Pinagsama-samang GPA na 3.75 o pataas
"B" o mas mataas pa sa Honors Algebra 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito ay nagbibigay-daan sa mga mag-aaral ng pagkakataong mapahusay ang kanilang pangunahing pag-unawa sa pag-uugali ng mga indibidwal na ahente at pamilihan ng ekonomiya, na may espesyal na diin sa pag-uugali ng mga mamimili at kompanya, mga pamilihan ng presyo, ang antas ng kompetisyon, internasyonal na kalakalan, at kapakanang panlipunan. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

12931 AP Makroekonomiks

Pangangailangan: "B" o mas mataas pa sa Honors Algebra 2
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay dinisenyo para maunawaan ng mga mag-aaral ang mahahalagang konsepto ng ekonomiks. Ang pagkamit ng kredito para sa kursong ito ay nakakatugon sa Kinakailangan sa pagtatapos sa Edukasyon sa Mamimili. Inilalapat ng mga mag-aaral ang mga konseptong ito sa pambansa at internasyonal na ekonomiya. Susuriin ng mga mag-aaral ang mga sanhi ng kawalan ng trabaho, implasyon, at mga pagbabago-bago sa pandaigdigang kapaligiran ng negosyo. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

Kagawaran ng Espesyal na Edukasyon

Eric Pretto, Tagapangulo ng Departamento

Ang lahat ng kurso sa sumusunod na seksyon ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na tumatanggap ng suporta sa espesyal na edukasyon sa pamamagitan ng isang espesyalisadong programa. Bukod pa rito, ang ilang klase ay maaaring makinabang sa mga mag-aaral sa loob ng setting ng pagtuturo. Ang pagpapatala para sa mga kursong ito ay itatakda ng indibidwal na plano sa edukasyon ng mag-aaral.

91081 Mga Istratehiya sa Pagkatuto

Baitang: 9, 10
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng mga serbisyo para sa espesyal na edukasyon at magbibigay ng mga tagubilin sa organisasyon at pamamahala ng oras, pagsasanay sa pangunahing teknolohiya, pagtatakda ng layunin, at iba pang mga kasanayan sa pag-aaral na makakatulong sa mag-aaral na maging matagumpay sa akademya. Ang isang bahagi ng kursong ito ay sasaklaw sa suporta sa akademya at sa pagkumpleto ng gawain. Ang pagpapatala para sa kursong ito ay pagpapasyahan ng indibidwal na pangkat ng edukasyon ng mag-aaral. Ang kursong ito ay maaaring kunin bilang isang semestre o buong taon at maituturing na isang elective credit. Maaaring kunin ng mga mag-aaral ang klaseng ito nang hanggang dalawang buong taon.

63283 Sosyolohiya

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito sa antas ng pagtuturo (ICC) ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng panimula sa pag-aaral ng mga tao, grupo, at lipunan. Matututunan ng mga mag-aaral kung paano inoorganisa ang mga komunidad, kung paano hinuhubog ng kultura ang pag-uugali, at kung paano nararanasan ng mga tao ang pagiging patas at hindi pagkakapantay-pantay. Pag-uusapan din natin ang tungkol sa mga tuntuning panlipunan, kung ano ang nangyayari kapag nilabag ang mga tuntunin, at kung paano nagbabago ang mga lipunan sa paglipas ng panahon. Ang pagkatuto ay magaganap sa pamamagitan ng mga aralin na pinangungunahan ng guro, mga talakayan sa klase, maiikling pagbasa, at mga simpleng aktibidad na nag-uugnay sa mga ideya sa pang-araw-araw na buhay. Ang layunin ay tulungan ang mga mag-aaral na mag-isip tungkol sa mundo sa kanilang paligid habang nagtatrabaho sa isang matatag na bilis nang may suporta.

63483 Sikolohiya

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 0.5

Ang kursong ito sa antas ng pagtuturo (ICC) ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng panimula sa pag-aaral ng isip at pag-uugali. Matututunan ng mga mag-aaral ang tungkol sa kasaysayan ng sikolohiya, mahahalagang teorya, at iba't ibang paraan ng pag-aaral ng mga sikologo sa mga tao. Kabilang sa mga paksa kung paano nakakaapekto ang utak at katawan sa pag-uugali, kung paano nag-iisip at natututo ang mga tao, kung paano lumalaki at nagbabago ang mga tao, kung paano nakikipag-ugnayan ang mga tao sa iba, at kung ano ang nangyayari kapag nakararanas ang mga tao ng mga hamon sa kalusugan ng isip. Ang pagkatuto ay magaganap sa pamamagitan ng mga aralin na pinangungunahan ng guro, mga talakayan sa klase, mga pagbabasa, at mga praktikal na aktibidad. Ang pokus ay sa pag-unawa sa mga pangunahing ideya sa sikolohiya na may malinaw na paliwanag at karagdagang suporta kung kinakailangan.

Mga Kurso sa Oryentasyon sa Trabaho

91281 Introduksyon sa Oryentasyong Pangtrabaho Baitang: 9,

10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng mga serbisyo sa espesyal na edukasyon at magbibigay sa mga mag-aaral ng mga pagkakataong matutunan ang mga kasanayang kinakailangan para sa paghahanap ng trabaho. Susuriin at bubuoin ng mga mag-aaral ang mga kasanayang bokasyonal at kahandaan sa lugar ng trabaho. Binibigyang-diin ng kursong ito ang pagtuklas sa sarili, pagtatamo ng kasanayan, at paghahanda para sa trabaho sa hinaharap, na nagbibigay-daan sa mga mag-aaral na gumawa ng matalinong mga desisyon tungkol sa kanilang mga mithiin at layunin sa karera. Ang kursong ito ang una sa mga tatlong-antas na klase na sumusuporta sa kasalukuyang antas ng mga mag-aaral. Ang panimula ang magkakaroon ng pinakamatinding suporta sa tatlong klase.

92281 Mga Pundasyon ng Oryentasyong Pangtrabaho Paunang

Kinakailangan: Introduksyon sa Oryentasyong Pangtrabaho o katumbas na pagtatasa
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng mga serbisyo sa espesyal na edukasyon at magbibigay sa mga mag-aaral ng mga pagkakataong matutunan ang mga kasanayang kinakailangan para sa pagkuha ng trabaho. Susuriin at bubuoin ng mga mag-aaral ang mga kasanayang bokasyonal at kahandaan sa lugar ng trabaho. Binibigyang-diin ng kursong ito ang pagtuklas sa sarili, pagtatamo ng kasanayan, at paghahanda para sa trabaho sa hinaharap, na nagbibigay-daan sa mga mag-aaral na gumawa ng matalinong mga desisyon tungkol sa kanilang mga mithiin at layunin sa karera. Ang kursong ito ang pangalawa sa tatlong-antas na klase upang suportahan ang kasalukuyang antas ng mga mag-aaral. Ang mga mag-aaral sa loob ng mga pundasyon ay mangangailangan ng mas kaunting suporta at ang pag-aaral ay mas magiging nakatuon sa mga mag-aaral.

93281 Pangangailangan sa Oryentasyong

Pangtrabaho: Mga Pundasyon ng Oryentasyong Pangtrabaho o katumbas na pagtatasa
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng mga serbisyo sa espesyal na edukasyon at magbibigay sa mga mag-aaral ng mga pagkakataong matutunan ang mga kasanayang kinakailangan para sa pagkuha ng trabaho. Inaasahang susuriin ng mga mag-aaral ang mga listahan ng trabaho, pupunan ang mga aplikasyon, at magsanay sa mga panayam. Bukod pa rito, magkakaroon ng pagkakataon ang mga mag-aaral na tuklasin ang mga interes sa karera sa pamamagitan ng pagsasaliksik ng iba't ibang trabaho. Ang pagpapatala para sa kursong ito ay pagpapasyahan ng indibidwal na pangkat ng edukasyon ng mag-aaral. Ang kursong ito ay nabibilang bilang isang elective credit.

Mga Kurso sa Karanasan sa Trabaho

91381 Introduksyon sa Karanasan sa Trabaho

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na kumukuha ng mga serbisyo para sa espesyal na edukasyon at nangangailangan pa rin ng suporta bago ang malayang pagtatrabaho sa komunidad. Ang kurso ay dinisenyo upang bigyan ang mga mag-aaral ng pagkakataong makakuha ng mahahalagang kasanayan na may kaugnayan sa trabaho, praktikal na karanasan, at mga pananaw sa karera. Ang kursong ito ay nakatuon sa praktikal na pag-aaral sa mga totoong kapaligiran sa trabaho, na nagbibigay-kapangyarihan sa mga mag-aaral na gumawa ng matalinong mga pagpili sa karera at maghanda para sa matagumpay na trabaho. Ang kursong ito ang una sa mga tatlong-tier na klase na sumusuporta sa kasalukuyang antas ng mga mag-aaral. Ang panimula ang magkakaroon ng pinakamatinding suporta sa tatlong klase.

92381 Mga Pundasyon ng Karanasan sa Trabaho

Paunang Kinakailangan: Introduksyon sa Karanasan sa Trabaho o katumbas na pagtatasa
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na tumatanggap ng mga serbisyo para sa espesyal na edukasyon at maaaring handa nang lumabas sa komunidad upang makakuha ng mga kasanayang kinakailangan para sa trabaho na may suporta. Ang kurso ay dinisenyo upang bigyan ang mga mag-aaral ng pagkakataong makakuha ng mahahalagang kasanayan na may kaugnayan sa trabaho, praktikal na karanasan, at mga pananaw sa karera. Ang kursong ito ay nakatuon sa praktikal na pag-aaral sa mga totoong kapaligiran sa trabaho, na nagbibigay-kapangyarihan sa mga mag-aaral na gumawa ng matalinong mga pagpili sa karera at maghanda para sa matagumpay na trabaho. Ang kursong ito ang pangalawa sa tatlong-tier na klase upang suportahan ang kasalukuyang antas ng mga mag-aaral. Ang mga mag-aaral sa loob ng mga pundasyon ay mangangailangan ng mas kaunting suporta at ang pag-aaral ay mas magiging nakatuon sa mga mag-aaral.

94281 Kinakailangan sa

Karanasan sa Trabaho: Mga Pundasyon ng Karanasan sa Trabaho o katumbas na pagtatasa

Baitang: 10, 11, 12

Kredito: 2.0

Ang kursong ito ay partikular na idinisenyo para sa mga mag-aaral na tumatanggap ng mga serbisyo para sa espesyal na edukasyon at handang lumabas sa komunidad upang makakuha ng mga kasanayang kinakailangan para sa trabaho. Ang klaseng ito na pang-taong-buhay ay binubuo ng parehong bahagi sa silid-aralan at isang pagkakataon para sa mga mag-aaral na magtrabaho sa loob ng komunidad sa isang mapagkumpitensyang setting ng trabaho. Ang gawain sa klase ay isang pagkakataon upang mabigyan ang mga mag-aaral ng isang kapaligiran sa pag-aaral sa mga sumusunod na kasanayan: pagsulat ng resume, proseso ng aplikasyon sa trabaho, proseso ng panayam, kasanayan sa pagbabasa at pakikinig, matematika na kinabibilangan ng pagkalkula ng suweldo, mga badyet, at mga kasanayan sa panlipunan sa pagbabayad ng singil, pagtataguyod sa sarili at mga pag-uugali na kinakailangan para sa trabaho, mga mapagkukunan upang makatulong sa malayang pamumuhay, impormasyon sa kolehiyo at trade school, pananaliksik sa karera kabilang ang pagpapalano ng transisyon para sa pagkatapos ng eskwela. Ang pagpapatala para sa kursong ito ay pagpapasyahan ng indibidwal na pangkat ng edukasyon ng mag-aaral. Ang kursong ito ay binibilang bilang isang elective credit.

Kagawaran ng Wikang Pandaigdig

Levi Antrim, Tagapangulo ng Departamento

Wikang Senyas ng Amerikanong Baitang		Pranses	Aleman	Espanyol
9-12		Pranses 1	Aleman 1	Espanyol 1
10-12	Wikang Senyas ng Amerika 1	Pranses 2	Aleman 2	Espanyol 2
11-12	Wikang Senyas ng Amerika 2	Mga Parangal sa Pranses 3	Mga Parangal sa Aleman 3	Mga Karangalan sa Espanyol 3
12		Mga Parangal sa Pranses 4	Mga Parangal sa Aleman 4	Mga Parangal sa Espanyol 4

Mga Kurso sa Wikang Senyas ng Amerika

Ang American Sign Language ay isang kumpleto at organisadong biswal na wikang ipinapahayag sa pamamagitan ng ekspresyon ng mukha pati na rin ang mga galaw at kilos ng mga kamay. Bukod sa paggamit ng wika, matututunan din ng mga mag-aaral ang tungkol sa komunidad at kultura ng mga Bingi.

81301 Wikang Senyas Amerikano 1 
Kinakailangan: Wala
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang panimulang kursong ito sa American Sign Language (ASL) ay nagbibigay sa mga mag-aaral ng mga pangunahing kasanayan sa pagsenyas at pag-unawa sa mga pangunahing bokabularyo, gramatika, at mga pamantayang kultural ng ASL. Matututo ang mga mag-aaral na makipag-usap sa pamamagitan ng mga simpleng pag-uusap, pagbaybay gamit ang daliri, at mga karaniwang ekspresyon. Binibigyang-diin ang pagpapaunlad ng mga kakayahan sa pagtanggap (pag-unawa) at pagpapahayag (pagsenyas) habang nagkakaroon ng pagpapahalaga sa kultura at komunidad ng mga Bingi.

82301 Wikang Senyas Amerikano 2 
Pangangailangan: Wikang Senyas Amerikano 1
Mga Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Batay sa mga pangunahing kasanayan mula sa ASL 1, pinalalalim ng kursong ito ang kahusayan ng mga mag-aaral sa American Sign Language sa pamamagitan ng Pagpapalawak ng bokabularyo, istruktura ng pangungusap, at kahusayan sa pakikipag-usap. Magsasanay ang mga mag-aaral ng mas kumplikadong mga diyologo, pagkukuwento, at mga pamamaraan ng pagpapahayag habang pinapahusay ang kanilang mga kasanayan sa pagtanggap. Sinusuri rin ng kurso ang mas malalalim na aspeto ng kultura, kasaysayan, at pakikilahok ng mga Bingi sa komunidad. Dinisenyo para sa mga mag-aaral na nakakumpleto na ng ASL 1 o may katumbas na kaalaman, ang ASL 2 ay nagtataguyod ng higit na kumpiyansa sa pagsenyas at pag-unawa sa mga konteksto ng totoong buhay.

Mga Kurso sa Pranses

81001 Pranses 1 AA

Kinakailangan: Wala
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Sa kursong ito, matututunan ng mga mag-aaral na: umunawa at makilahok sa mga pangunahing pag-uusap sa Pranses, na sumasaklaw sa mga karaniwang pang-araw-araw na gawain. mga paksa; magbasa at umintindi ng mga simpleng teksto sa Pranses; sumulat ng maiikli at magkakaugnay na mga talata sa Pranses; bumuo ng bokabularyo at pag-unawa mga pangunahing konsepto ng gramatika; at maunawaan at pahalagahan ang mga pagkakaiba at pagkakatulad sa kultura ng mga nagsasalita ng Pranses mundo.

82001 Pranses 2 AA

Pangangailangan: Pranses 1
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang French 2 ay nagpapatibay sa mga kasanayang natamo sa French 1 upang higit pang mapaunlad ang mga kakayahan sa wika at kultura ng mga mag-aaral at ihanda sila sa pamumuhay sa isang pandaigdigang lipunan. Pagtutuunan ng pansin ang pagpapatibay ng mga kakayahang lingguwistiko at kamalayang kultural ng mga nagsasalita ng Pranses sa pamamagitan ng iba't ibang aktibidad.

83031 Honors French 3 A

Pangangailangan: Pranses 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Binibigyang-diin ng Honors French 3 ang mga kasanayang natamo sa French 1 at 2. Binubuo nito ang mga ito upang masuri ang mas kumplikadong mga teksto at gramatika. Tumutok sa pagbabasa, pagsasalita, pagpapalawak ng bokabularyo, at pag-aaral ng mas masalimuot na aspeto ng kultura ng mundong nagsasalita ng Pranses. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay makukuha ng mga kwalipikado.

84031 Honors French 4 A

Pangangailangan: Honors French 3 Baitang:
12
Kredito: 1.0

Ginagamit ng Honors French 4 ang mga kasanayang natutunan mula sa lahat ng tatlong nakaraang antas upang matulungan ang mga mag-aaral na magkaroon ng matatas sa wikang Pranses sa pamamagitan ng mga pag-uusap, pagbabasa, at mga kasanayan sa pakikinig bukod sa iba pang mga aktibidad. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

Kurso sa Aleman

81101 Aleman 1 A

Kinakailangan: Wala
Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Sa kursong ito, matututunan ng mga mag-aaral na: umunawa at makilahok sa mga pangunahing pag-uusap sa wikang Aleman, na sumasaklaw sa mga karaniwang mga pang-araw-araw na paksa; magbasa at umintindi ng mga simpleng teksto sa Aleman; sumulat ng maiikli at magkakaugnay na mga talata sa Aleman; bumuo ng bokabularyo at maunawaan ang mga pangunahing konsepto ng gramatika; at maunawaan at pahalagahan ang mga pagkakaiba at pagkakatulad ng kultura sa mga bansang nagsasalita ng Aleman.

82101 Aleman 2 A

Pangangailangan: Aleman 1
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang German 2 ay nagpapatibay sa mga kasanayang natamo sa German 1 upang higit pang mapaunlad ang mga kakayahan sa wika at kultura ng mga mag-aaral at ihanda sila sa pamumuhay sa isang pandaigdigang lipunan. Pagtutuunan ng pansin ang pagpapatibay ng mga kakayahang pangwika at kamalayang pangkultura ng mga nagsasalita ng Aleman sa mundo, sa pamamagitan ng iba't ibang aktibidad.

83131 Honors German 3 A

Pangangailangan: Aleman 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Binibigyang-diin ng Honors German 3 ang pagpapalawak ng mga kasanayang natamo sa German 1 at 2 at pinalalawak ang mga ito upang masuri ang mas kumplikadong mga teksto at gramatika. Ang pokus ay sa pagbabasa, pagsasalita, pagpapalawak ng bokabularyo, at pag-aaral ng mas masalimuot na aspeto ng kultura ng mundong nagsasalita ng Aleman. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

84131 Honors German 4 A

Pangangailangan: Honors German 3
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Ginagamit ng Honors German 4 ang mga kasanayang natutunan mula sa German 1, 2, at 3 upang matulungan ang mga mag-aaral na maging matatas sa wikang Aleman, at higit pang mapahusay ang mga kakayahang pangkultura. Ang kursong ito ay nagbibigay-daan para sa higit na paggamit ng wikang Aleman sa pamamagitan ng pakikipag-usap, pagbabasa, at mga kasanayan sa pakikinig, bukod sa iba pang mga aktibidad. Ang dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College ay maaaring isang opsyon para sa mga kwalipikado.

Mga Kurso sa Espanyol

81201 Espanyol 1

Baitang: 9, 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Sa kursong ito, matututunan ng mga mag-aaral na: umunawa at makilahok sa mga pangunahing pag-uusap sa Espanyol, na sumasaklaw sa mga karaniwang mga pang-araw-araw na paksa; magbasa at umintindi ng mga simpleng teksto sa Espanyol; sumulat ng maiikli at magkakaugnay na mga talata sa Espanyol; bumuo ng bokabularyo at maunawaan ang mga pangunahing konsepto ng gramatika; at maunawaan at mapahalagahan ang mga pagkakaiba at pagkakatulad ng kultura sa mga bansang nagsasalita ng Espanyol.

82201 Espanyol 2

Pangangailangan: Espanyol 1
Baitang: 10, 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Espanyol 2 ay nagpapatuloy na may parehong kasanayan gaya ng Espanyol 1 (pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat) ngunit sa mas malalim na paraan. Kabilang sa mga pangunahing punto sa gramatika ng ikalawang taon ang pagbabalik-aral sa unang taon at pagbuo ng mga pang-uri, pang-abay, panghalip, panahunang panghinaharap at pangnagdaan, atbp. Nililikha ang mga sitwasyon upang magamit ng mga mag-aaral ang materyal sa pagsasalita. Ang pagbasa at pagsusulat sa pamamagitan ng paggamit ng libro at workbook ay iniuugnay sa gawaing pasalista. Mas nakikilala ng mga mag-aaral ang kultura o mga kulturang nauugnay sa wikang Espanyol sa pamamagitan ng aklat-aralin at mga panlabas na sanggunian.

83231 Honors Spanish 3

Pangangailangan: Espanyol 2
Baitang: 11, 12
Kredito: 1.0

Ang Honors Spanish 3 ay nagbibigay-daan sa pagpapalakas ng mga kasanayan sa wika na sinimulan sa Espanyol 1 at 2: pakikinig, pagsasalita, pagbasa at pagsusulat. Ang mga kasanayan sa gramatika ay sinusuri at pinalalawak. Ang mga nakasulat na pagsusulit, mga pasalitang presentasyon at ang dami ng pakikilahok ay ginagamit upang masuri ang pag-unlad ng mag-aaral. Ang mga mag-aaral ay nagbabasa ng iba't ibang teksto na nakatuon upang mapataas ang kanilang mga kakayahan sa wika. Ang mga aspetong kultural ay itinatampok sa pamamagitan ng mga pagbabasa, talakayan, pelikula at iba pang mapagkukunan ng media at teknolohiya. Ang mga mag-aaral ay maaaring makakuha ng dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College para sa mga kwalipikado.

84231 Honors Spanish 4

Pangangailangan: Honors Spanish 3
Baitang: 12
Kredito: 1.0

Binibigyang-diin ng kursong ito ang pagpapaunlad ng kahusayan sa pagsasalita pati na rin ang kakayahang magbasa nang madali at may direktang pag-unawa. Ang kursong ito ay nagbibigay-daan sa higit na kasiyahan sa mga natutunang pangunahing kasanayan sa wika tulad ng pakikinig, pagsasalita, pagbasa, at pagsusulat sa Espanyol. Inaasahang mapapahusay ng mga mag-aaral ang kanilang mga kakayahan sa wika habang sila ay nagbubuo, nakikipag-usap, nagpapakita ng mga pasalitang ulat, at sumusulat ng mas mahahabang komposisyon sa target na wika. Inaasahang makakabasa ang mga mag-aaral ng mas maraming uri ng teksto pati na rin ng mas mahabang panitikan. Ang pasalitang pakikilahok sa klase ay napakahalaga sa pagkaniit ng kahusayan sa Espanyol. Ang mga mag-aaral ay maaaring makakuha ng dual credit sa pamamagitan ng Lewis & Clark Community College para sa mga kwalipikado.

Nagkomento [TL15]: Mayroon ba tayong kasalukuyang MOU?