

2025-2026

SMITH-COTTON JUNIOR HIGH



UKRAINIAN

ПОСІБНИК З
ОПИСУ КУРСУ

SEDALIA #200 SCHOOL DISTRICT



Зміст

Ласкаво просимо до SCJH!	2
Зауваження щодо реєстрації	3
День молодшої школи	3
Командування	3
Пропозиції курсів	3
Можливі конфлікти	3
Зміни в розкладі	3
Відповідність MSHSSA	3
Можливості заробити кредити середньої школи	4
Оцінки та система оцінок	4
Дошка пошани	4
Сім'ї військових	4
Сміт-Коттон Заняття для молодших класів і легка атлетика	5
Сміт-Коттон Список курсів молодших класів	6
Опис курсу мистецтва англійської мови	7
Опис курсів математики	8
Описи природничих курсів	9
Опис курсу соціальних досліджень	10
Опис курсу образотворчого мистецтва	11
Опис курсу іноземної мови	15
Опис курсів з фізичного виховання та здоров'я	16
Опис курсу практичного мистецтва	17
Описи курсів поза факультетами	21
Контактна інформація	23

Ласкаво просимо до SCJH!

Вітаємо студентів,

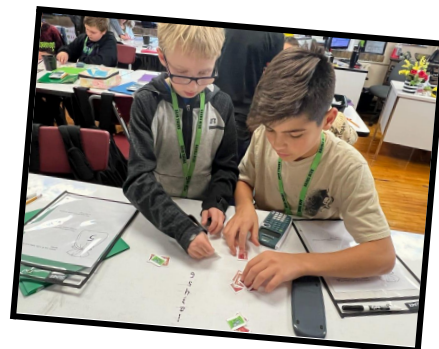
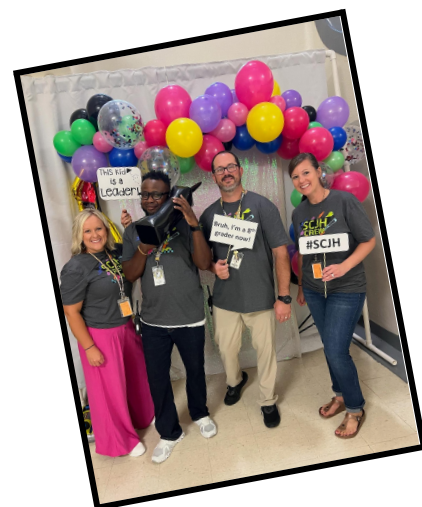
Цей посібник було розроблено, щоб надати інформацію для спільного опрацювання тобою та твоїми батьками. Пропонуємо вам обговорити обов'язкові заняття, а також заняття за вибором. Ви помітите, що молодша школа пропонує багато можливостей для «вивчення» нових сфер навчання. Залежно від індивідуальних потреб і рівнів розвитку, ви матимете можливість зміцнити навички за допомогою просунутих рівнів курсової роботи, а також взяти участь у широкому спектрі академічних можливостей.

Можливості навчання молодших класів захоплюючі, приємні та складні. Адміністратори, консультанти та вчителі нашої школи готові допомогти вам зробити найкращий вибір для наступного навчального року. Ми раді багатьом можливостям, які відкриються перед вами, і ми з нетерпінням чекаємо можливості допомогти вам відчувати найкраще, що може запропонувати молодша середня освіта.

З повагою,

Ashleigh Noland

Місіс Ешлі Ноланд
Директор
Сміт-Коттон молодша школа





Зауваження щодо реєстрації

День молодшої школи	Учні відвідують SCJH з 7:30 до 14:43. За цей час вони мають сім регулярних занять і один короткий семінар. Семінар використовується для отримання підтримки/допомоги від вчителів, студентських зборів, зборів, домашніх завдань, роботи з макіяжу тощо.
Командування	Студентів навчає команда вчителів, які координують навчання та розпорядок відповідно до потреб студентів. Команда складається з викладачів ELA, математики, природничих наук і соціальних наук. Викладачі команд розташовані в безпосередній близькості один від одного. У кожному класі є три команди: «Динамо» восьмого класу, «Штурмани» та «Чемпіони Сари». Сьомий клас Cosmic Kids, Legacy та Voyagers. All Stars шостого класу, Dream Team і MVP. Багато факторів використовуються для збалансування команд, тому командні запити або зміни не будуть схвалені.
Пропозиції курсів	З огляду на кадрову структуру та запити студентів, пропозиції щодо конкретних курсів будуть обмежені залежно від загальної кількості запитів. На будь-якому курсі необхідна мінімальна кількість студентів, щоб гарантувати остаточне розміщення на магістратурі. Таким чином, не всі курси, перелічені в цьому посібнику з опису курсів, можуть матеріалізуватися.
Можливі конфлікти	Необхідно якомога раніше зібрати запити студентів, щоб визначити потреби в персоналі, викладачах та обладнанні. Майстер-розклад планується забезпечити студентів усіма курсами, які вони запитують, за винятком можливих конфліктів курсу. При розміщенні найбільшої кількості учнів можуть виникати деякі конфлікти.
Зміни в розкладі	Зміна розкладів після завершення основного розкладу призводить до великої кількості незбалансованих занять. Якщо учень зарахувався за порадою своїх батьків, учителів і консультанта на рівні класу, зміни, як правило, непотрібні і часто відмовляються. Однак, якщо виникне необхідність, учні, які хочуть змінити розклад занять, повинні відвідати консультанта, щоб обговорити зміни та отримати «Форму виправлення розкладу». Розглядатимуться лише ті зміни, які є освітніми. Заняття не можна змінювати після перших двох днів навчання або після перших двох днів другого семестру без згоди адміністратора. Як зазначено вище, командні запити або зміни не будуть схвалені.

Відповідність MSHSSA

Згідно з рекомендаціями Асоціації середньої школи штату Міссурі (MSHSAA), студенти, які беруть участь у позакласних і додаткових заходах, повинні пройти 80% своєї курсової роботи. Це означає, що учень повинен проходити 6 із 7 класів щокварту. Відповідність студенту MSHSAA визначається наведеним вище квартал.

Можливості заробити кредити середньої школи

Smith-Cotton Junior High пропонує три курси, за якими учень восьмого класу може отримати залік середньої школи під час навчання в SCJH: алгебра I, французька I та іспанська I. Оцінка, отримана за цими курсами, буде розміщена в його довідці про середню школу та буде безпосередньо впливають на середній бал учня за середню школу. Будь ласка, ознайомтеся з описами цих курсів щодо попередніх умов і критеріїв відбору.

Оцінки та система оцінок

Батьки/опікуни можуть будь-коли перевірити оцінки через обліковий запис Canvas Observer. Зв'яжіться з учителем або консультантом вашої дитини, щоб отримати питання щодо доступу до вашого облікового запису Canvas Observer. Літерні оцінки базуються на таких відсотках:

95-100%	A	4.00	80-82%	B-	2.67	67-69%	D+	1.34
90-94%	A-	3.67	77-79%	C+	2.34	63-66%	D	1.00
87-89%	B+	3.34	73-76%	C	2.00	60-62%	D-	0.67
83-86%	B	3.00	70-72%	C-	1.67	0-59%	F	0.00

Дошка пошани

У середній школі Smith-Cotton було створено Почесний список для визнання видатних успіхів у навчанні. Високий список пошани відзначатиме студентів із загальним середнім балом 3,67-3,99 з усіх запланованих предметів (без оцінок нижче C). До почесної дошки директора відзначатимуться всі учні, які мають середній бал 4,0.

Сім'ї військових

У школі Smith-Cotton Junior High ми маємо честь бути школою Purple Star School, яка займається підтримкою учнів і сімей, пов'язаних з армією. Ми розуміємо унікальні виклики військового життя та забезпечуємо сприятливе середовище, де студенти можуть процвітати в академічному та соціальному плані. Ми пишаємося тим, що служимо сім'ям військових і допомагаємо учням досягти успіху в школі та за її межами.



Сміт-Коттон молодша школа

Активний відпочинок і легка атлетика

Діяльність /Спорт	Клас
Гра гурту *	6, 7, 8
Конкурсний виступ@Дебати *	7,8
Товариство християнських спортсменів/ Товариство християнських студентів (FCA/FCS)	7,8
Сім'я, кар'єра та громадські лідери Америки (FCCLA)	7, 8
Введення в ДЖАЗ	8
Корпус підготовки молодших офіцерів резерву (Rotc) *	8
Заходи бібліотечних клубів: STEM, Кодування, Орігамі, Книжковий клуб, Кубик Рубіка, Обід у бібліотеці	6,7,8
Національне юнацьке товариство	8
Оркестр *	6, 7, 8
Фунт за фунт	7,8
Команда Screech (Робототехніка)	8
Команда Визг и Команда Визг (Лего League Robotics)	6,7
Звукові ефекти *	7, 8
Студентська рада	6, 7,8
Театр/Шкільна вистава	6, 7, 8
Клуб програми роботи з підлітками (TOP).	7,8
Баскетбол для дівчат	7,8
Хлопчики Баскетбол	7,8
Черлідінг	7,8
Крос	7,8
футбол	7,8
відстеження	7,8
Волейбол	7,8
Боротьба	7,8

Це актуальні пропозиції. Ці можливості можуть бути змінені на 2025-2026 навчальний рік.

*Зірочка поруч із діяльністю вказує на те, що студент має бути зарахований на відповідний курс.



SMITH-COTTON JUNIOR HIGH

ACTIVITIES & ATHLETICS

Activity/Sport	Grade
Band *	6, 7, 8
Competitive Speech & Debate *	7,8
Fellowship of Christian Athletes/Fellowship of Christian Students (FCA/FCS)	7,8
Family, Career and Community Leaders of America (FCCLA)	7, 8
Introduction to Jazz	8
Junior Reserve Officer Training Corp (JROTC) *	8
Library Clubs & Activities: STEM, Coding, Origami, Book Club, Rubik's Club, Lunch in the Library	6,7,8
National Junior Honor Society	8
Orchestra *	6, 7, 8
Pound for Pound	7,8
Team Screech (Robotics)	8
Team Shriek & Team Squeak (LEGO League Robotics)	6,7
Sound Effects, Soundsation, Symphonix, Soundwave *	7, 8
Student Council	6, 7,8
Theatre/School Play	6, 7, 8
Teen Outreach Program (TOP) Club	7,8
Girls' Basketball	7,8
Boys' Basketball	7,8
Cheerleading	7,8
Cross Country	7,8
Football	7,8
Track	7,8
Volleyball	7,8
Wrestling	7,8

These are current offerings. These opportunities are subject to change for the 2025-2026 school year.

** An asterisk next to an activity indicates the student must be enrolled in the associated course*

Сміт-Коттон молодша школа

Список курсів

АНГЛІЙСЬКА

[6 клас Письмовий ELA](#)
[6 клас читання ELA](#)
[7 клас Англійська мова](#)
[Мистецтво](#)
[8 клас Англійська мова](#)
[Мистецтво](#)

МАТЕМАТИКА

[Математика 6 класу](#)
[Математика 7 класу](#)
[Математика 8 класу](#)
[Інтегрована алгебра I](#)

НАУКА

[Природознавство 6 класу](#)
[Природознавство 7 клас](#)
[Природознавство 8 клас](#)

СОЦІАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

[Суспільствознавство 6 клас](#)
[Суспільствознавство 7 клас](#)
[Суспільствознавство 8 клас](#)

ОБРАЗОТВОРЧЕ МИСТЕЦТВО НА ЗДОРОВ'Я

[Мистецтво 6 клас](#)
[Мистецтво I](#)
[3D мистецтво](#)
[Волокно ст](#)
[Вступ до малювання](#)
[Кераміка](#)
[мовлення](#)
[Конкурсний виступ і дебати](#)
[публічні виступи](#)
[Театральне мистецтво](#)
[Театр на практиці](#)
[Гурт 6 клас](#)
[Гурт 7 клас](#)
[Гурт 8 клас](#)
[Елементи музики](#)
[Мішаний хор 6 клас](#)
[Оркестр Advanced](#)
[Початок оркестру](#)
[Оркестр середнього рівня](#)
[звукові ефекти](#)
[озвучення](#)
[звукова хвиля](#)
[Symphonix](#)

ІНОЗЕМНА МОВА

[французький I](#)
[Вступ до мов світу](#)
[Іспанська I](#)

[Здоров'я](#)
[Вступ до спортивної підготовки 7](#)
[Вступ до спортивної підготовки 8](#)
[Lifetime Fitness](#)
[Командні види спорту та активний фітнес](#)
[Фізкультура](#)
[Фізкультура 6 клас](#)

ПРАКТИЧНЕ МИСТЕЦТВО

[Advanced LEGO Botics](#)
[Комп'ютери 6 клас](#)
[FACS фокусується на харчових продуктах](#)
[Сім'я та споживчі науки](#)
[Введення в комп'ютерні програми](#)
[Вступ до цифрового дизайну та медіа](#)
[LEGO Botics](#)
[Творці програми PLTW](#)
[Автоматизація та робототехніка PLTW](#)
[Проектування та моделювання PLTW](#)
[PLTW Енергія та навколишнє середовище](#)
[PLTW Flight & Space](#)
[Зелена архітектура PLTW](#)
[Новатори та творці PLTW](#)
[Медичні детективи PLTW](#)
[Щорічник](#)

ПОЗАВІДОМЧИЙ

[Працівник кафетерію](#)
[Кар'єра Освіта](#)
[Поточні події](#)



Корисна порада щодо навігації:

Якщо ви натиснете на назву курсу, ви перейдете до відповідного опису курсу!



Опис курсу мистецтва англійської мови

6 клас Письмове мистецтво англійської мови

Рівень класу: 6

Повний рік

Цей курс спрямований на створення задумливих читачів і письменників. Частина цього курсу, присвячена читанню, наголошує на розумінні учнями прочитаного літератури та інформаційних/роз'яснювальних текстів із використанням різних стратегій. Письмова частина має студентів складати розповіді та інформаційні/експозиційні та аргументаційні частини з додатковим акцентом на дослідженні, мові, усному мовленні та аудіюванні та мультимедійній інтеграції. Кінцева мета — виховати читачів і письменників на все життя, які можуть досягти успіху в майбутніх починаннях. Це обов'язковий курс DESE MAP.

6 клас читання англійська мова мистецтва

Рівень класу: 6

Повний рік

Цей курс спрямований на виховання вдумливих читачів із сильним акцентом на розумінні літератури та інформаційних текстів, використовуючи різноманітні стратегії. Мета полягає в тому, щоб виховати читачів і письменників на все життя, готових до успіху в різних починаннях. Цей курс інтегрує читання, письмо та усне спілкування в реальні та літературні ситуації, охоплюючи такі жанри, як фентезі, історична фантастика, містика, оповідання, традиційна література та мемуари. Студенти беруть активну участь у Reading Workshop і застосовують такі ключові стратегії, як передбачення, встановлення зв'язків, візуалізація, запитання, висновки та емоційні відповіді, сприяючи розвитку комплексного набору навичок як для академічного, так і для особистісного зростання. Це обов'язковий курс DESE MAP.

7 клас Англійська мова Мистецтво

Рівень класу: 7

Повний рік

Цей курс продовжує розвивати базові навички, отримані в К-6 класах, і направляє учнів до додаткових компонентів аналізу текстів з підходу читача, письменника та дослідника. Студенти почнуть отримувати конкретні докази з прочитаного, щоб підтвердити свої думки, використовуючи особисті точки зору, щоб допомогти узагальнити та побачити, як багато точок зору можна знайти в різних текстах. Студенти також продовжують працювати над навичками розуміння, висновків, логічного висновку та структурних елементів. Усі ці навички допоможуть учням критично мислити, розуміти та застосовувати знання на всіх уроках. Це обов'язковий курс DESE MAP.

8 клас Англійська мова Мистецтво

Рівень класу: 8

Повний рік

Цей курс продовжує розвивати базові навички, отримані в К-7 класах, і направляє учнів до додаткових компонентів аналізу текстів з підходу читача, письменника та дослідника. Студенти поглиблюють свій аналіз тексту, щоб встановити зв'язки між різними текстами, вони матимуть навички оцінювати те, що вони читають, розуміючи задум автора, визначати упередженість і створювати об'єктивні резюме. Учні продовжують опрацьовувати навички розуміння, робити висновки, умовиводи та структурні елементи. Навички письма, читання й аналізу, які викладаються в цьому класі, допоможуть підготувати студентів до роботи в середній школі, а також набути основних життєвих навичок. Це обов'язковий курс DESE MAP.



Опис курсів математики

Математика 6 класу

Рівень класу: 6

Повний рік

Математика у шостому класі є перехідним класом математики. Це завершальний клас для конкретних математичних обчислень, які учні почали в початкових класах. Він також функціонує як базовий клас, який представляє абстрактні поняття, які допоможуть учням зрозуміти алгебраїчну математику, геометричні поняття та лінійні функції. Математика шостого класу використовуватиме технологію, кооперативне навчання та інші якісні методи навчання, щоб покращити процес навчання. Три основні моменти включають: 1) використання співвідношень для розв'язання задач і розуміння дробових частин, 2) використання навичок міркування для побудови та розв'язання проблем із змінними, які можуть виникнути протягом їхнього життя, і 3) розв'язання проблем, пов'язаних із поняттями площі, поверхні площі та об'єму. Це обов'язковий курс DESE MAP.

Математика 7 класу

Рівень класу: 7

Повний рік

Математика у сьомому класі – це початковий урок математики. Це перше місце, де учні знайомляться з багатьма абстрактними, алгебраїчними поняттями. Цей клас допоможе учням зрозуміти алгебраїчну математику та лінійні функції. Математика сьомого класу використовувати технологію, стратегії спільного навчання та додаткові методи якісного навчання, щоб покращити досвід навчання. Три центральні точки включають: 1) використання співвідношень і пропорцій для вирішення проблем і розуміння швидкості змін, 2) конструювання та розв'язування виразів, рівнянь і нерівностей і 3) здатність розширювати свої знання про математичні операції та застосовувати ці знання вирішувати проблеми, які виникають у повсякденному житті; теперішнє і майбутнє. Це обов'язковий курс DESE MAP.

Математика 8 класу

Рівень класу: 8

Повний рік

Математика восьмого класу – це підготовчий курс з математики, який включає стандарти, які дають учням базовий вступ до багатьох абстрактних алгебраїчних концепцій. Цей клас допоможе учням зрозуміти алгебраїчну математику та лінійні функції. Математика восьмого класу використовувати технологію, стратегії спільного навчання та додаткові методи якісного навчання, щоб покращити досвід навчання. Три центральні точки включають: 1) здатність визначати, оцінювати та порівнювати функції, 2) розуміння та застосування теореми Піфагора та 3) розуміння зв'язків між пропорційними співвідношеннями, лініями та лінійними рівняннями. Це обов'язковий курс DESE MAP.

Інтегрована алгебра I

Рівень класу: 8

Повний рік

Integrated Algebra I – це курс математики для середньої школи, який поєднує основи алгебри з основними поняттями геометрії. Студенти освоїли алгебраїчні операції, рівняння та функції, вивчаючи основні геометричні принципи. Цей курс озброює студентів навичками вирішення проблем і показує,

як поєднуються алгебра та геометрія, забезпечуючи міцну основу для майбутніх курсів математики та реальних застосувань. Використовуючи інтерактивні інструменти та практичні приклади, учні отримують всебічний набір математичних навичок, покращуючи

їхні академічні та кар'єрні перспективи. **Студенти які успішно закінчили повний рік цього курсу дасть один кредит середньої школи, а оцінка, отримана за кожен семестр, буде внесена в їхній стенограму середньої школи. Учні, які проходять інтегровану алгебру I у 8-му класі, будуть під час навчання в середній школі потрібно скласти ЕОС з алгебри II. Попередні вимоги: кваліфікаційний бал за вступний іспит до 8 класу, наданий у 7 класі. 5-й клас, 6-й клас і 7-й клас (якщо є) Оцінки MAP у діапазонах Proficient і Advanced. Має бути 80% або вище з математики/алгебри 7 класу. Обмежені винятки допускаються на адміністративному рівні після апеляції батьків.**



Описи природничих курсів

Природознавство 6 класу

Рівень класу: 6

Повний рік

Цей курс використовує практичний підхід, заснований на явищах, для вивчення наукових областей екосистеми, науки про життя, геології та погоди. Студенти проводитимуть різноманітні дослідження в цих сферах, навчатися інтерпретувати дані/графіки та використовувати докази для підтвердження власних тверджень під час навчання. Конкретне навчання буде зосереджено навколо популяцій організмів, живих і неживих частин екосистеми, поведінки тварин, змін навколишнього середовища та генетичних факторів, які впливають на ріст організмів, історії Землі, гірських утворень, структур морського дна, мінералів і ресурси підземних вод.

Природознавство 7 клас

Рівень класу: 7

Повний рік

Цей курс використовує практичний підхід, заснований на явищах, для вивчення наукових областей енергії, сили та руху та простору. Студенти проводитимуть різноманітні дослідження в цих сферах, навчатися інтерпретувати дані/графіки та використовувати докази для підтвердження власних тверджень під час навчання. Конкретне навчання буде зосереджено навколо маси, руху, передачі енергії, хвиль, гравітації, сонячної системи та сезонних моделей, але не обмежується ними.

Природознавство 8 клас

Рівень класу: 8

Повний рік

Цей курс є інтерактивним, заснованим на дослідженні та практичним загальним науковим курсом, де студенти зосереджуватимуться на дисципліні інженерії, включаючи процеси та моделі проектування, технології та те, як інженерія допомагає вирішувати суспільні проблеми. Студенти також вивчатимуть фізичні науки, включаючи атоми, молекули та те, як вони взаємодіють. Студенти зосередяться на дисципліні науки про життя, включаючи клітини, спадковість і різноманітність живих істот. Учні вчать розуміти, як атомна структура визначає хімічні властивості та як взаємодіють атоми та молекули. Учні вчать розуміти, що природні та людські події змінюють екологічні умови на землі. Студенти вчать розуміти передбачуваність характеристик, що передаються від батьків до нащадків, і те, як конкретне середовище вибирає риси, які збільшують виживання та відтворення особин, що несуть ці риси. Протягом

року учні 8-го класу вивчатимуть багато інженерних завдань, які потребуватимуть критичного мислення та навичок вирішення проблем для розробки рішень реальних і вигаданих проблем. Це обов'язковий курс DESE MAP.



Соціальні науки Опис курсу

Суспільствознавство 6 клас	Рівень класу: 6	Повний рік
-----------------------------------	-----------------	------------

Цей курс охоплює розвиток стародавніх цивілізацій у Середземномор'ї та Азії. У шостому класі учні готові поглибити своє розуміння Землі та її народів через вивчення історії, географії, політики, культури та економічних систем. Суспільствознавство у шостому класі розповідає про розвиток людства від доісторичних мисливців-збирачів до розвитку сільського господарства та організації суспільства та уряду. Охоплені стародавні культури: Месопотамія, Єгипет, Греція, Рим, Індія та Китай. Студенти аналізують взаємодію між різними культурами, підкреслюючи їхній тривалий внесок і зв'язок між сучасним і стародавнім світами. Щотижня тренуються навички картографування світу та регіону.

Суспільствознавство 7 клас	Рівень класу: 7	Повний рік
-----------------------------------	-----------------	------------

Цей курс призначений для пов'язання європейської історії з ранньою американською історією та вивчення впливових людей, ідей та принципів, які сформували нашу країну. Від льодовикового періоду до величезних цивілізацій ацтеків та інків, цей курс аналізує подорожі людства та підйом і падіння ранніх індіанських цивілізацій у Північній і Південній Америці. Крім того, цей курс вивчає британську Атлантику, зокрема північноамериканські колонії, спонукання до колонізації, уряду, які були створені, і конфлікт, який змінив континент. Цей курс розроблено, щоб допомогти студенту змінити погляд на людство та подорож людської цивілізації та колонізації.

Суспільствознавство 8 клас	Рівень класу: 8	Повний рік
-----------------------------------	-----------------	------------

Цей курс вивчає американську історію від Статей Конфедерації до громадянської війни. Курс зосереджений на наступних темах: перша форма правління Америки, Конституція США, права та обов'язки громадян, епоха Вашингтона та Джефферсона, промислова революція, джексонівська демократія, явна доля, експансія на захід, незалежність Техасу, мексикансько-американська війна, аболіціоніст, Виборче право жінок і громадянська війна. Курс аналізує політичні, соціальні та економічні тенденції протягом досліджуваного часу.



Опис курсу образотворчого мистецтва

МИСТЕЦТВО		
Мистецтво 6 клас	Рівень класу: 6	Один семестр

Це дослідницьке заняття призначене для зміцнення основних образотворчих навичок учнів. Ці навички включають малювання, малювання та ліплення, створення творів мистецтва з використанням різноманітних засобів і технік, а також розвиток творчих здібностей учнів і самовираження. Основну увагу буде приділено розпізнаванню та використанню елементів мистецтва, включаючи лінію, форму, колір, значення, форму, текстуру та простір, а також принципів дизайну, включаючи ритм, баланс, пропорції, різноманітність, акцент, гармонію та єдність.

Мистецтво I відео	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
-----------------------------------	--------------------	--------------

Студенти познайомляться з передовими методами використання професійних засобів для підвищення обізнаності про мистецтво як важливий аспект нашої культури. Будуть досліджені передові методи живопису та малювання, а також вивчення та роль мистецтва в історії. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

3D Art I відео	Рівень класу: 7, 8	Один семестр	Комісія: \$15,00
--------------------------------	--------------------	--------------	------------------

Цей курс є альтернативою Art I. У той час як Art I навчає елементам мистецтва, виконуючи двовимірні проекти з малюванням, малюванням, розфарбовуванням і затіненням, 3D Art I навчає цим елементам, завершуючи практичні тривимірні скульптури. Проекти цього класу здебільшого базуватимуться на скульптурі та включатимуть скульптури з іменами, естамп, будинки з пінопласту, глиняні чашки в рулонах та багато іншого. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Волокно ст відео	Рівень класу: 8	Один семестр	Вартість: \$20.00
----------------------------------	-----------------	--------------	-------------------

Цей курс доповнює концепції, вивчені в Art I, зосереджуючись на тривимірному мистецтві та ручному будівництві. Студенти познайомляться з формами волокнистого мистецтва, зосередившись на ткацтві, створенні масок, кошиках, фарбуванні краваток та багато іншого. **Попередня умова: Art I або 3D Art I з С або вищою та/або рекомендацією вчителя мистецтва.**

Вступ до малювання відео	Рівень класу: 8	Один семестр	Комісія: \$10,00
--	-----------------	--------------	------------------

«Вступ до малювання» — це одно семестровий курс, розроблений для того, щоб спиратися на концепції малювання, представлені в Art I. Студенти використовуватимуть колір, тіні та світло, щоб створювати оригінальні ілюстрації, які демонструватимуть їхнє розуміння малювання. Студенти вивчатимуть мистецтво графіті, перспективу та натюрморти та покажуть свої навички малювання графіків. **Попередня умова: Art I або 3D Art I з С або вищою та рекомендацією вчителя мистецтва.**

Кераміка відео	Рівень класу: 8	Один семестр	Вартість: \$20.00
--------------------------------	-----------------	--------------	-------------------

Клас кераміки — це одно семестровий курс, розроблений, щоб допомогти студентам досліджувати та розвивати навички 3D-мистецтва за допомогою глини. Цей курс ручного виготовлення кераміки навчатиме 3 основним технікам: щипком, катушкою та плитою. Крім цих технік, тло в художній формі, глазур, та інші декоративні техніки. Учні познайомляться з глиною, створивши чайний сервіз, тарілку, казковий будиночок, ліхтар, та багато інших проектів. **Попередня умова: Art 1 або 3D Art I з С або вищою та рекомендацією вчителя мистецтва.**

ДРАМА		
мовлення	Рівень класу: 7, 8	Один семестр

Цей курс знайомить студентів зі світом радіомовлення та виробництва ЗМІ. Завдяки практичним проектам і спільному навчанню студенти вивчатимуть основи журналістики, виробництва відео та цифрового оповідання. До кінця курсу студенти матимуть міцну основу в мовленні та впевненість, щоб творчо та ефективно висловлювати свої ідеї. **Попередня умова: В або вище в ELA, програма та рекомендація викладача. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Конкурсний виступ і дебати

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі студенти підготують драматичні та гумористичні виступи, щоб змагатися в ораторських та драматичних турнірах. Події включають драматичну та гумористичну інтерпретацію, прозу, поезію, дуетну гру, оповідання, імпровізацію та експромт. Студенти повинні демонструвати та підтримувати хорошу громадянську позицію та хороші оцінки.

Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах. Необхідні умови: Рекомендація вчителя.

публічні виступи

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Це заняття призначене для знайомства студентів з публічними виступами та спілкуванням. Він зосереджений на організації думок, окресленні та представленні ідей в усній формі перед групою. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Театральне мистецтво

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Цей курс призначений для знайомства студентів з театром і театральними елементами. Це включатиме рух, мотивацію, характеристику, запам'ятовування та голос. Діяльність включатиме імпровізацію, усний переклад, дуетну гру та пантоміму. Історія театру, декорації та конструювання, костюми, грим, освітлення, режисура, аналіз гри, написання п'єс, театральний етикет і музичний театр будуть частиною навчальної програми. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Театр на практиці

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У центрі уваги Theatre in Practice буде весь процес виробництва вистави. Студенти розроблять одноактну виставу від початку до кінця та виконують її наприкінці семестру. Буде проведено дослідження голосу, рухів, характерів та акторської техніки. Час також буде витрачено на технічний театр, включаючи освітлення, костюми, режисуру та сценографію. **Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах.**

МУЗИКА

Гурт 6 клас

Рівень класу: 6

Повний рік

Цей курс є вивченням основних фундаментальних методів приладобудування. Студенти вчать читати ноти та розвивати базові інструментальні методи, які можуть бути застосовані до таких областей, як музичне виконання, композиція та імпровізація.

Гурт 7 клас

Рівень класу: 7

Повний рік

Оркестр сьомого класу складається з учнів, які мають принаймні один рік досвіду гри на концертному оркестрі в школі. Студенти продовжують розвивати загальну музичну грамотність та інструментальну техніку, яка може бути застосована до таких областей, як музичне виконання, композиція та імпровізація.

Студенти, які проходять індивідуальне навчання інструменту, можуть приєднатися після завершення прослуховування та співбесіди з керівником ансамблю.

Гурт 8 клас	Рівень класу: 8	Повний рік
--------------------	-----------------	------------

Оркестр восьмого класу складається з учнів, які мають не менше двох років досвіду гри на концертному оркестровому інструменті в школі. Студенти продовжують розвивати загальну музичну грамотність та інструментальну техніку, яка може бути застосована до таких областей, як музичне виконання, композиція та імпровізація. Студенти, які проходять індивідуальне навчання інструменту, можуть приєднатися після завершення прослуховування та співбесіди з керівником ансамблю.

Елементи музики	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
------------------------	--------------------	--------------

Курс надає можливості для розвитку розуміння наступних музичних елементів: ритму, мелодії, форми, темпу, динаміки, гармонії, експресії та стилю. Курс також заохочує інтерес до музики різних культур та історичних періодів, вивчаючи такі жанри, як джаз, рок-н-рол, класика та поп. Досвід студента включатиме виконання занять на уроці за допомогою музичних програм, таких як Chrome Music Lab і Noteflight. Це непродуктивний клас. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Мішаний хор 6 клас	Рівень класу: 6	Повний рік
---------------------------	-----------------	------------

Змішаний хор пропонує учням із різним рівнем інтересів і талантів можливість брати участь у великому ансамблі. Вивчаються і виконуються різні стилі хорової музики. Зміцнюється вокальна техніка та музичність студентів.

Оркестр Advanced	Рівень класу: 8	Повний рік
-------------------------	-----------------	------------

Оркестр 8-го класу призначений для подальшого розвитку навичок і музичних знань, які знадобляться учням на рівні середньої школи. У класі використовуватимуться Основи струнних інструментів, книга 3, і учні навчаються грати на вищих позиціях. Ноти для повноформатних творів здаватимуться та репетирувати муть щодня. Володіння інструментом не обов'язкове, але бажане. Очікується, що студенти зіграють у Зимовому концерті оркестру та Весняному концерті оркестру. Інструменти — скрипка, альт, віолончель, струнний бас (вибачте, без гітар). **Необхідні умови: оркестр середнього рівня або рекомендація вчителя.**

Початок оркестру	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
-------------------------	-----------------------	------------

Beginning Orchestra призначений для студентів, які майже не навчалися гри на струнних інструментах. Володіння інструментом не обов'язкове, але бажане. Студенти навчаються правильній техніці гри на струнних інструментах і читання нот. У класі використовується методичний підручник під назвою «Основи струнних інструментів», книга 1. Очікується, що студенти зіграють у Зимовому концерті оркестру та Весняному концерті оркестру. Інструменти включають скрипку, альт, віолончель і струнний бас (вибачте, без гітар).

Оркестр середнього рівня	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
---------------------------------	-----------------------	------------

Оркестр середнього рівня призначений для студентів, які мали один рік досвіду гри на струнних інструментах. Володіння інструментом не обов'язкове, але бажане. Студенти навчаються правильній техніці гри на струнних інструментах і читання нот. Клас закінчить методичний підручник Основи рядків, книга 1, і

перейде до книги 2 протягом навчального року. Очікується, що студенти зіграють у Зимовому концерті оркестру та Весняному концерті оркестру. Інструменти включають скрипку, альт, віолончель і струнний бас (вибачте, без гітар). **Обов'язкова умова: початковий оркестр або рекомендація викладача.**

звукові ефекти

Рівень класу: 7, 8

Повний рік

Комісія: \$150,00

Sound Effects — це найкраща виконавська група в школі Smith-Cotton Junior High. Зосереджуючись на постійному розвитку основ музики, вокальної техніки та танцю, студенти занурюються у висококонкурентні шоу-хори та концерти. Виступи включають концерти/вистави протягом року та щонайменше чотири шоу-конкурси хору в межах штату. Командна робота, позитивне самоуявлення та дисципліна сприяють тому, що учні готуються до подальшої участі у виставковому хорі на рівні середньої школи. **ТІЛЬКИ ПРОСЛУХОВУВАННЯ. Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах.**

Soundsation (Жіночий хор)

Рівень класу: 7, 8

Повний рік

У цьому класі учні продовжують розвивати навички та знання, що стосуються основ музики. Це включає, але не обмежується, нотне читання, правильне вокальне постановки, практики виконання в різних музичних жанрах та інші елементи, пов'язані з хоровим співом. Студенти працюватимуть разом, щоб виступати в офіційних і неформальних умовах, включаючи концерти протягом року та інші можливості в місцях по всій громаді. **ТІЛЬКИ ПРОСЛУХОВУВАННЯ. Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах.**

Soundwave (чоловічий хор)

Рівень класу: 7, 8

Повний рік

У цьому класі без аудіювання учні продовжують розвивати навички та знання, пов'язані з основами музики. Це включає, але не обмежується, нотне читання, правильне вокальну постановку, виконання вправ у різних музичних жанрах та інші елементи, пов'язані з хоровим співом. Студенти працюватимуть разом, щоб виступати в офіційних і неформальних умовах, включаючи концерти протягом року та інші можливості для виступів у місцях по всій громаді. **Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах.**

Symphonix (Жіночий хор)

Рівень класу: 7, 8

Повний рік

У цьому класі без аудіювання студенти вивчатимуть основи музики, співаючи хорову музику. Читання нот, правильна вокальна постановка, різні музичні стилі та інші елементи, пов'язані з хоровим співом, будуть вивчатися під час спільної роботи студентів, щоб виступати в офіційних і неформальних умовах. Учні вчаться працювати в команді, а також формують позитивну самооцінку через виступи та щоденні репетиції. **Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класах.**



Опис курсу іноземної мови

французький I

Рівень класу: 8

Повний рік

Цей курс іноземної мови I рівня познайомить студентів із основним словниковим запасом і граматику, елементарним спілкуванням із вивченими фразами та простими запитаннями та відповідями на цільовій

мові. Студенти вимагатимуть розуміння звичаїв і традицій країн, де розмовляють цільовою мовою. Кількість місць обмежена і студенти відбираються за середнім балом. **Студенти які успішно закінчили повний рік цього курсу дасть один кредит середньої школи, а оцінка, отримана за кожен семестр, буде внесена в їхній стенограму середньої школи. Необхідна умова: лише рекомендація вчителя/консультанта.**

Вступ до мов світу	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
--------------------	--------------------	--------------

Цей курс знайомить студентів з різними мовами світу, щоб краще підготувати їх до громадянства в глобальній спільноті. Навички аудіювання, говоріння, читання та письма вивчаються багатьма мовами. Уроки культури США намагаються підкреслити схожість, яка об'єднує світову спільноту, та відмінності, які її збагачують. **Цей курс можна пройти лише один раз у 7 або 8 класі.**

Іспанська I	Рівень класу: 8	Повний рік
-------------	-----------------	------------

Цей курс іноземної мови I рівня познайомить студентів із основним словниковим запасом і граматику, елементарним спілкуванням із вивченими фразами та простими запитаннями та відповідями на цільовій мові. Студенти вимагатимуть розуміння звичаїв і традицій країн, де розмовляють цільовою мовою. Кількість місць обмежена і студенти відбираються за середнім балом. **Студенти які успішно закінчили повний рік цього курсу дасть один кредит середньої школи, а оцінка, отримана за кожен семестр, буде внесена в їхній стенограму середньої школи. Необхідна умова: лише рекомендація вчителя/консультанта.**



Опис курсів з фізичного виховання та здоров'я

Здоров'я	Рівень класу: 7	Один семестр
----------	-----------------	--------------

Цей курс розроблений, щоб познайомити студентів із такими темами: ваше здоров'я та самопочуття, психічне та емоційне здоров'я, здорові стосунки, харчування, фізична активність, особисте здоров'я, системи організму та наркотики, алкоголь і тютюн. **ОБОВ'ЯЗКОВО на один семестр у 7 класі.**

Вступ до спортивної підготовки 7 клас	Рівень класу: 7	Один семестр
---------------------------------------	-----------------	--------------

Цей курс призначений для того, щоб познайомити студентів з основами важкої атлетики, зосереджуючись на використанні тіла для силових тренувань, включаючи присідання, планки, поштовхи та тяги. Цей курс має на меті розвинути у студентів розуміння правильної техніки важкої атлетики, протоколів безпеки та важливості підтримки здорового та активного способу життя. Цей клас відповідатиме вимогам фізичного виховання. **Необхідна умова: протягом наступного навчального року необхідно запланувати участь у спортивних змаганнях, які спонсорує школа. Один семестр Lifetime Fitness, Team Sports, АБО Intro to AC ОБОВ'ЯЗКОВИЙ у 7-му та 8-му класах.**

Вступ до спортивної підготовки 8 клас	Рівень класу: 8	Повний рік
---------------------------------------	-----------------	------------

Заняття є вступом до загальних принципів і технік фітнесу, які студенти можуть взяти з собою через усе життя. Студенти працюватимуть над покращенням загальної фізичної форми за допомогою тренувань з обтяженнями, вправ спритності, м'язової та серцево-судинної витривалості та гнучкості. Цей клас відповідатиме вимогам фізичного виховання. **Необхідна умова: протягом наступного навчального року необхідно запланувати участь у спортивних змаганнях, які спонсорує школа. Один семестр Lifetime Fitness, Team Sports, АБО Intro to AC ОБОВ'ЯЗКОВИЙ у 7-му та 8-му класах.**

Lifetime Fitness	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
-------------------------	--------------------	--------------

Недавні дослідження показали, що невелике збільшення вашої фізичної активності може значно покращити ваше здоров'я. Це заняття дозволить учням покращити своє здоров'я за допомогою оздоровчої ходьби та відстеження пульсу. Очікується, що студенти щодня будуть ходити пішки та брати участь у розтяжці, йозі чи інших легких кардіо-вправах. Учні не повинні одягатися на цей урок, але вони повинні носити відповідний одяг для прогулянок на вулиці, наприклад: спортивні штани, вільні джинси, шорти та тенісні туфлі. Прогулянки відбуватимуться всередині та на вулиці на розсуд вчителя залежно від погоди. **Один семестр Lifetime Fitness, Team Sports, АБО Intro to AC ОБОВ'ЯЗКОВИЙ у 7-му та 8-му класах.**

Фізкультура	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
--------------------	--------------------	--------------

Цей урок був зосереджений на фізичній активності, включаючи командні види спорту, види спорту на все життя та індивідуальну форму. Акцент робиться на активній участі та позитивній соціальній взаємодії під час діяльності. **Один семестр Lifetime Fitness, Team Sports, АБО Intro to AC ОБОВ'ЯЗКОВИЙ у 7-му та 8-му класах.**

Командні види спорту та активний фітнес	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
--	--------------------	--------------

Цей курс призначений для студентів, які мають бажання бути активними, беручи участь у традиційних і нетрадиційних командних видах спорту та фітнес-заходах як засіб сприяння оздоровленню протягом усього життя. Студенти отримують знання, навички та форму за допомогою різноманітних заходів, включаючи; ракеткові види спорту, індивідуальні та командні види спорту, розважальні та нетрадиційні фітнес-ігри та заходи. Крім того, буде наголошено на загальному покращенні фізичної форми у гнучкості, м'язовій силі та стани серцево-судинної системи за допомогою розтяжок і бігу підтюпцем. Цей курс заохочуватиме розвиток позитивного ставлення до фізичної активності та фітнесу, розширить знання про фітнес, збільшить участь у фізичній активності та сприятиме покращенню індивідуального здоров'я. **Один семестр Lifetime Fitness, Team Sports, АБО Intro to AC ОБОВ'ЯЗКОВИЙ у 7-му та 8-му класах.**

Фізкультура 6 клас	Рівень класу: 6	Один семестр
---------------------------	-----------------	--------------

Цей урок був зосереджений на фізичній активності, включаючи командні види спорту, види спорту на все життя та індивідуальну форму. Акцент робиться на активній участі та позитивній соціальній взаємодії під час діяльності. **ОБОВ'ЯЗКОВО на один семестр у 6 класі.**

Опис практичного курсу АРТ

Advanced LEGO Botics

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Студенти створюватимуть власні ігри LEGO Robotics, включаючи тему, правила, моделі місій та реквізит. Вони використовуватимуть програми тривимірного моделювання, щоб створювати компоненти своїх проектів, використовуватимуть програмне забезпечення для публікації, щоб створювати книги правил, надавати можливі рішення та будувати напрямки. Вони кодуватимуть роботів для виконання дій, необхідних для виконання вимог гри. Вони створять мультимедійні презентації для просування своїх ігор.

Необхідна умова: LEGO Botics з В або вищим. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.

Комп'ютери 6 клас [відео](#)

Рівень класу: 6

Один семестр

У цьому класі студенти вдосконалювати мають навички користування клавіатурою, досліджуватимуть кібер грамотність і безпеку, а також виконуватимуть проекти за допомогою таких програм Google, як Документи, Презентації тощо. У цьому семестровому занятті знайомляться та досліджуються нові поняття, пов'язані з інтересами на рівні класу. Учні використовуватимуть програмне забезпечення для презентацій і обробки текстів таким чином, щоб вони могли використовувати їх на своїх уроках у школі Smith-Cotton Junior High School.

FACS фокусується на харчових продуктах

Рівень класу: 8

Один семестр

Комісія: \$15,00

FACS Focus on Foods – це одно семестровий курс, призначений для навчання студентів харчуванню, харчуванню, плануванню їжі та техніці приготування їжі. Студенти навчаться планувати збалансоване харчування. Студенти практикувати мають різні способи приготування їжі та вивчатимуть науку про їжу через експерименти. Студенти вивчають рекомендації щодо планування меню подій та сервірування столу. Вони створюватимуть книгу рецептів протягом семестру. **Попередня умова: сімейні та споживчі науки (FACS) з С або вище.**

Сім'я та споживчі науки (FACS)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Комісія: \$15,00

У цьому класі надається вступний досвід у предметних областях розвитку сім'ї та дитини. Студенти ознайомлюються зі знаннями та навичками, необхідними для їхньої ролі домогосподарки, споживача та заробітної плати. Ознайомлювальний досвід надається в предметних сферах розвитку особистості, споживчої освіти, розвитку дитини, техніки приготування їжі, одягу та шиття, дизайну інтер'єру та житла/побутового середовища. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Введення в комп'ютерні програми

[відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Цей курс поглиблює розуміння студентами концепцій інформатики, медіаграмотності, дизайнерського мислення та інформаційної грамотності. Студенти дослідили, як масовий обмін інформацією впливає на повсякденне життя та як ми можемо розвинути шкідливу дезінформацію. Цей клас побудований на проектному навчанні, і студенти матимуть свободу в темах, які вони досліджують, і продуктах, які вони створюють за допомогою цифрових інструментів. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Вступ до цифрового дизайну та медіа
[відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Цей вступний курс познайомить студентів із областями графічного дизайну та цифрових медіа. Студенти вивчають основи фотографії та як використовувати елементи дизайну для створення різних типів медіа. Студенти вчаться розрізняти, диференціювати та розпізнавати цифровий дизайн і методи в сучасному суспільстві. Рекомендовано учням мати доступ до цифрової камери або мобільного телефону з можливістю взяти фотографії. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

LEGO Botics [відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Цей курс є практичним, заснованим на технологіях, де студенти працюватимуть у командах, щоб створювати та тестувати завдання на основі LEGO. Завдяки простому у користуванні апаратному забезпеченню та інтуїтивно зрозумілій мові кодування за допомогою перетягування на основі Scratch, SPIKE Prime постійно залучає студентів до критичного мислення та вирішення складних проблем через ігрову навчальну діяльність. Студенти обиратимуть із таких завдань, як Invention Squad, Life Hacks, Kick Start a Business, Training Trackers і Lego Competitions. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Творці програми PLTW

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

На цьому курсі Project Lead the Way студенти мають бути креативними та новаторськими, коли вони спільно проєктують і розробляють мобільні рішення проблем. Студенти відчувають позитивний вплив застосування інформатики в суспільстві, а також в інших дисциплінах, зокрема в біомедичних науках. **Необхідна умова: С або вище в Інноватори та творці. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Автоматизація та робототехніка PLTW
[відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way Course студенти простежують історію, розвиток і вплив автоматизації та робототехніки, вивчаючи механічні системи, передачу енергії, автоматизацію машин і комп'ютерні системи керування. Студенти вивчають різні системи передачі застосовуватимуть програмування для вирішення реальних проблем. Студенти використовують платформу VEX Robotics для проєктування, створення та програмування таких об'єктів, як світлофори, пункти збору плати та роботизовані руки. **Необхідні вимоги: В або вище в галузі математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Проєктування та моделювання PLTW
[відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way студенти застосовують процес проектування для вирішення проблем і розуміють вплив творчості та інновацій у їхньому житті. Вони працюють у командах; розв'язування реальної проблеми шляхом освоєння вимірювань, креслень, розмірів, створення комп'ютерного автоматизованого прототипу. Використовуючи програмне забезпечення для дизайну, студенти створюють віртуальний образ своїх проектів і створюють портфоліо, щоб продемонструвати свої інноваційні рішення. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

PLTW Енергія та навколишнє середовище

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way студентам пропонується мислити масштабно та дивитися в майбутнє, досліджуючи стійкі рішення для наших енергетичних потреб і досліджуючи вплив енергії на наше життя та світ. Студенти пікетуватимуть та моделюватимуть альтернативні джерела енергії та оцінюватимуть варіанти зменшення споживання енергії. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

PLTW Flight & Space

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way захоплюючий світ аерокосмічної галузі оживає через політ і космос. Студенти вивчають науку, що лежить в основі авіації, і використовують свої знання для проектування, створення та випробування авіації. Спеціальне програмне забезпечення для моделювання дозволяє учням відчувати космічні подорожі. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Зелена архітектура PLTW [відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way студенти дізнаються, як застосовувати екологічні концепції в сферах архітектури та будівництва. Вони вивчають визначення розмірів, вимірювання та архітектурну стійкість і застосовують те, що вони навчилися, для проектування доступних житлових одиниць за допомогою програмного забезпечення для 3D-проектування архітектури Autodesk. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Новатори та творці PLTW [відео](#)

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

У цьому проекті Lead the Way Class студентам пропонується творчо використовувати датчики та виконавчі механізми для розробки систем, які взаємодіють із навколишнім середовищем. Розробляючи алгоритми та використовуючи практики обчислювального мислення, вони кодують і завантажують програми на мікроконтролери, які виконують різноманітні автентичні завдання. Розділ розширює розуміння студентами концепцій інформатики за допомогою значущих застосувань. Команди обирають і вирішують особисту проблему, пов'язану з технологіями, що носяться, інтерактивним мистецтвом або механічними пристроями. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук. Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Медичні детективи PLTW [відео](#)

Рівень класу: 8

Один семестр

У цьому курсі Project Lead the Way студенти грають роль справжніх медичних детективів, збираючи та аналізуючи медичні дані для діагностики захворювання. Вони розгадують медичні таємниці за допомогою практичних проектів і лабораторій, вимірюють і інтерпретують життєво важливі ознаки, розтинають мозок

вівці, досліджують спалахи захворювань і досліджують, як збій в організмі людини може призвести до дисфункції. **Потрібні сильні здібності до математики та природничих наук.**

Щорічник	Рівень класу: 7, 8	Повний рік
----------	--------------------	------------

У цьому класі учні створюватимуть і розроблятимуть щорічний шкільний щорічник. До обов'язків входитиме відвідування шкільних заходів, фотографування та створення привабливих макетів. Учні повинні мати добрі організаторські здібності та закінчити комп'ютерний клас у 6 класі. Рекомендації та оцінки будуть перевірені. Кількість місць обмежена. **Лише заявка та рекомендація вчителя. Цей курс можна відвідувати як у 7, так і у 8 класі.**



Опис курсів поза кафедрами

Працівник кафетерію	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
---------------------	--------------------	--------------

Студенти, які навчаються за спеціальністю «Працівник їдальні», будуть розміщені в кафе в обідній час. Їм вручатимуть різні обов'язки, включно з протиранням столів між обідніми змінами. **Відбір базується на громадянстві та дисципліні.**

Кар'єра Освіта	Рівень класу: 8	Один семестр
----------------	-----------------	--------------

Цей курс є початком процесу розвитку кар'єри, під час якого студенти практикувати мають навички прийняття рішень і вирішення проблем для планування середньої школи та після школи. Студенти вивчатимуть освітню та кар'єрну інформацію, щоб дізнатися більше про себе, свої інтереси та здібності. Цей курс проведе студентів через процес дослідження та допоможе їм розробити індивідуальний кар'єрний та академічний план (ICAP). Студенти використовуватимуть списки інтересів, онлайн-ресурси та інші інструменти для вивчення сфер особистого інтересу. Кожен студент матиме можливість вивчити освітні вимоги, а також варіанти кар'єри для різноманітних обраних кар'єрних шляхів. **ОБОВ'ЯЗКОВО до одного семестру у 8 класі.**

Поточні події	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
---------------	--------------------	--------------

Цей факультативний курс знайомить студентів із захоплюючим світом поточних подій, сприяючи критичному мисленню та обізнаності. Студенти вивчатимуть різноманітні теми, включаючи науку, технології, культуру тощо. Завдяки захоплюючим заходам та обговоренням учні покращили свою здатність критично мислити та брати участь у задумливих бесідах про навколишній світ. **Цей урок можна відвідувати лише один раз у 7 або 8 класі.**

Освітні ресурси для читання	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
-----------------------------	-----------------------	------------

Читання – це заняття для учнів, яким важко читати вільно або їм бракує розуміння та розуміння прочитаного. Мета цього курсу полягає в тому, щоб зосередитися на швидкості читання та розумінні, щоб здобути більше впевненості у студентів і змусити їх читати на рівні з їхнім поточним класом. У цьому класі

менша кількість учнів, що дозволяє кожному учневі отримати більше індивідуальної уваги від учителя таким чином, щоб допомогти їм розвивати свої навички. Цей урок має на меті допомогти учням зрозуміти та зрозуміти те, що вони навчилися, щоб підвищити їх розуміння та отримати радість від читання. З кращим розумінням того, що вони читають, це дозволить кожному учневі працювати краще в усіх областях змісту. **Потрібне направлення вчителя/групи.**

Освітнє відновлення	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
----------------------------	-----------------------	------------

Цей курс призначений для студентів, які бажають покращити поведінку. Основна мета курсу – навчити студентів навичкам і технікам, необхідним для належної взаємодії з іншими. Надаються інструкції для вирішення конкретних поведінкових проблем. **Потрібне направлення вчителя/групи.**

Освітній ресурс Соціальні навички	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
--	-----------------------	------------

Цей курс включатиме індивідуальні інструкції щодо конкретних соціальних взаємодій, а також допомогу у визначених складних областях, включаючи постійний розвиток і вдосконалення загального соціального словника. Крім того, студенти отримають навички на робочому місці, включаючи навички та методи належної взаємодії з іншими. **Потрібне направлення вчителя/групи.**

ESOL	Рівень класу: 6, 7, 8	Повний рік
-------------	-----------------------	------------

Цей курс розвиває навички аудіювання та мовлення у носіїв інших мов, крім англійської, і готує їх до роботи в освітньому та/або особистому англійськомовному контексті. Цей курс також спрямований на розвиток навичок читання, словникового запасу, письма та граматичних навичок студентів, які розмовляють не англійською мовою. **Потрібне направлення вчителя/групи.**

Корпус підготовки молодших офіцерів запасу (JROTC)	Рівень класу: 8	Повний рік	Плата: уніформа - дивіться нижче
---	-----------------	------------	----------------------------------

Junior Reserve Officer Training Corp (JROTC) — це програма розвитку лідерства та характеру. Програма навчання, що викладається, використовує новітні технології навчання та зосереджена на навчанні, орієнтованому на студентів («курсантів») у структурованому середовищі. Завдяки участі в навчальному процесі курсанти можуть отримати глибше розуміння предметів і того, як вони можуть застосувати те, що вони навчилися. Супутні навчальні та змагальні заходи для 8-го класу включатимуть Color Guard Team, Drill Team/Exhibition Armed/Unarmed New Cadet Only, Raider Team (Non-National Team), Cadet Challenge змагання, Leadership/Adventure Training events, екскурсія(с) та щорічний окрешний бал JROTC. Вони також отримують звання та нагороди JROTC за свої досягнення. Довідка про фізичне здоров'я курсанта також є обов'язковою умовою для зарахування до цього класу. Програма JROTC готує студентів до відповідальних керівних ролей, одночасно інформуючи їх про їхні права, обов'язки та привілеї як громадян США. Програма є стимулом для сприяння закінченню середньої школи та надає можливості для навчання та винагороди, які принесуть користь студенту, громаді та нації. JROTC надає освіту та тренінги таким навичкам і знанням, як лідерство, навчання служінню, громадська робота, географія та планування цілей, які стануть у нагоді студентам після закінчення середньої школи. **Окрім занять у класі, учні повинні будуть носити поло JROTC, кросівки хакі та чорні туфлі (які купують батьки).** За потреби учні також повинні брати участь у заходах з фізичної підготовки.

Лідерство	Рівень класу: 7, 8	Один семестр
------------------	--------------------	--------------

Хочеш бути лідером? Цей урок навчатиме якостей чудового лідера шляхом аналізу минулих і нинішніх лідерів, визначення стилів лідерства та заохочення особистісного зростання. Цей курс призначений для

вивчення концепцій кооперативного планування, спільної відповідальності, позитивних дій і взаєморозуміння. Наголос буде зроблений на участі студентів та залученні до реальних проблем школи та студентів. Студентів чекають такі питання, як спілкування, впевненість, планування, критичне мислення та формування команди.

STARS - офісні/бібліотечні працівники

Рівень класу: 7, 8

Один семестр

Фронтальний/керівний офісний працівник STARS студенти виконуватимуть завдання за запитом співробітників офісу. Завдання включають в себе запуск листків із запитом студентів, проведення екскурсій по будівлях і багато іншого. Бібліотечний працівник Студенти STARS виконують завдання за запитом бібліотекаря. Серед завдань – перевірка підручників, допомога учням тощо. Працівники бібліотеки також організовують і виконують сервісний проект. **Студенти повинні заповнити заявку STARS, а відбір залежить від громадянства, дисципліни, оцінок і якості заявки. Студенти повинні підтримувати хороші громадянські позиції та оцінки, щоб мати право бути студентом STARS.**



Контактна інформація

Якщо у вас виникли запитання щодо курсів або вибору курсів на наступний рік, будь ласка, не соромтеся зв'язатися з консультантом відповідного рівня. Переконайтеся, що студенти ретельно вибирають заняття, тому що зміни розкладу не заохочуються і часто забороняються. Будемо раді співпраці з вами та вашою дитиною!

Lindsey Fish SCJH ШКІЛЬНИЙ КОНСУЛЬТОР КЛАСУ 2030 РОКУ 660-829-6310 312 E. Broadway Sedalia, MO 65301 fishlesedalia200.org	Rebecca Moss SCJH ШКІЛЬНИЙ КОНСУЛЬТОР КЛАСУ 2031 РОКУ 660-829-6313 312 E. Broadway Sedalia, MO 65301 mossresedalia200.org	Debi Pond SCJH ШКІЛЬНИЙ КОНСУЛЬТОР КЛАСУ 2032 РОКУ 660-829-6311 312 E. Broadway Sedalia, MO 65301 ponddesedalia200.org
---	---	--

Політика шкільного округу Седалія 200 полягає в тому, щоб не допускати дискримінації на основі раси, кольору шкіри, релігії, статі, національного походження, віку або інвалідності в своїх програмах або працевлаштуванні, як того вимагає Розділ VI і VII Закону про громадянські права 1964 року, Розділ IX Поправок щодо освіти 1972 року, Розділ 504 Закону про реабілітацію 1973 року, Дискримінація за віком Закон 1975 року та Розділ II Закону про американців з обмеженими можливостями 1990 року. Запити, пов'язані з окремими програмами та розташуванням послуг, заходів і об'єктів, доступних для людей з обмеженими можливостями, можна направляти до Кріса Пайла, помічника суперінтенданта, 2806 Метью Drive, Sedalia, MO 65301, (660) 829-6450.