



Die Wahl des Ergänzungsfachs

Kantonsschule Sursee
Moosgasse 11
6210 Sursee
Tel. 041 926 60 30
sekretariat.kssur@edulu.ch



Ergänzungsfach Anwendungen der Mathematik

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du willst Dein Wissen und Deine Fähigkeiten in der Mathematik und deren Anwendungen vertiefen.
- Du bringst Interesse und Freude am Entwickeln und Ausführen von Lösungsmethoden für Aufgabenstellungen aus verschiedenen Sachgebieten mit.

Was lernst Du?

- Du kannst Dein räumliches Vorstellungsvermögen vertiefen.
- Du lernst numerische Methoden aus der Praxis kennen.
- Du erfasst Daten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Technik mit statistischen Methoden, analysierst und interpretierst sie, um so neue Einsichten zu gewinnen und Zusammenhänge zu erkennen.
- Du erfasst Prozesse der Wirklichkeit, setzt sie anschliessend in Modelle um und berechnest sie.
- Du erwirbst Fähigkeiten, um mit erweiterten Methoden Gleichungen und Optimierungsprobleme zu lösen.
- Du lernst dynamische Systeme erkennen und analysieren, z.B. chaotische Phänomene, fraktale Strukturen, Reaktionsgleichungen, Schwingungsvorgänge.
- Du erhältst eine solide Zusatzausbildung in Mathematik, sowohl bezüglich Wissen und Fähigkeiten als auch bezüglich konzeptionellem und vernetztem Denken.
- Du wirst mit der mathematischen Auswertung und Behandlung von Fragestellungen in den verschiedensten Wissenschaften vertraut.

Ergänzungsfach Bildnerisches Gestalten

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du zeichnest, malst, modellierst und gestaltest gerne und bist bereit, Dich hier vermehrt zu engagieren.
- Du bist daran interessiert, eigene Ideen zu entwickeln und sie bildnerisch umzusetzen.
- Die Möglichkeiten der neueren Medien (Fotografie, Film, Computer) willst Du nicht nur konsumieren, sondern aktiv kennen lernen und erproben.
- Du findest es spannend, Dich mit Bildern zu beschäftigen und ihre Absichten und ihre Formensprache zu verstehen.

Was lernst Du?

- Du verbesserst die visuelle Aktivierung von Imagination und Kreativität.
- Du erhältst Gelegenheit, Deine bildnerischen und handwerklichen Kenntnisse aus dem Grundlagenfach zu erweitern und zu verfeinern.
- Du lernst anspruchsvollere bildnerische und plastische Techniken kennen und anwenden, z.B. Drucktechnik, Gestalten in Gips und Ton usw.
- Du hast vermehrt Zeit, eigene Gestaltungsprojekte selbständig und sorgfältig zu planen und durchzuführen.
- Du erweiterst Deine Erfahrungen im Umgang mit Fotografie, Film und Video.
- Du erhältst Einblick in das Gestalten mit dem Computer und in grundlegende Bildverarbeitungsprogramme.
- Kunst, Kunstschaffende und ihre Werke lernst Du in einem grösseren kulturellen Zusammenhang zu sehen und zu verstehen.

Ergänzungsfach Biologie

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du möchtest Deine Kenntnisse in englischer Sprache in einem konkreten Themenkreis anwenden.
- Du zeigst ein breites Interesse an der Biologie und an naturwissenschaftlichen Methoden und möchtest Deine Kenntnisse in dieser Disziplin anhand ausgewählter Themen vertiefen.
- Du möchtest die Bedeutung der Biologie für die Grundlagenforschung, die Medizin sowie insbesondere für die Bio- und Gentechnologie kennen lernen.
- Du setzt Dich gerne mit aktuellen Problemen der biologischen Forschung auseinander.
- Du hast Freude daran, eigene Projekte mit Hilfe moderner biologischer Labormethoden zu bearbeiten.

Was lernst Du?

- Du lernst dank genauer Kenntnisse der Organsysteme Ursachen und Symptome von Krankheiten verstehen und Du lernst Möglichkeiten der Vorbeugung kennen.
- Du setzt Dich mit Methoden der Schul- und Alternativmedizin auseinander und lernst dadurch, Massnahmen zur Heilung von Krankheiten kritisch zu beurteilen.
- Du befasst Dich intensiv mit der Wirkung von Medikamenten und Drogen auf unser Gehirn und auf die Informationsübermittlung in unserem Nervensystem.
- Du lernst verschiedene feldbiologische Methoden kennen.
- Du untersuchst die Zusammenhänge zwischen der Nutzung der Landwirtschaft und dem Vorkommen verschiedener Pflanzen- und Tierarten.
- Du diskutierst im Klassenverband die Bedeutung von Natur-, Landschafts- und Artenschutz anhand konkreter Beispiele.
- Du vertiefst Dein Wissen über die Hormone des Menschen, Lockstoffe bei Insekten oder pflanzliche Hemmstoffe.
- Du planst in einem experimentellen Praktikum Versuche (z.B. zu Photosynthese, Gärung, Präparations- oder Gentechnik), führst sie selbständig aus, protokollierst sie und diskutierst darüber mittels Fachliteratur.

Bei genügender Nachfrage besteht die Möglichkeit, den Unterricht in englischer Sprache durchzuführen.

Ergänzungsfach Chemie

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du möchtest Dich vertieft und unter Einsatz von modernen Untersuchungsmethoden mit ausgewählten Themen der Chemie auseinandersetzen.
- Du arbeitest gerne selbstständig (Gruppenarbeit, Experimente durchführen, Präsentationen).

Was lernst Du?

- In der 5. Klasse befasst Du Dich intensiv mit dem Thema Radioaktivität (Exkursion AKW Gösgen).
- Du versuchst herauszufinden, welches Volumen eine bestimmte Menge Gas einnimmt.
- Du lernst die Faktoren kennen, welche die Reaktionsgeschwindigkeit beeinflussen.
- Du befasst Dich mit der Frage, ob chemische Reaktionen auch rückwärts laufen können.
- Du untersuchst, wie elektrische Energie chemisch erzeugt und gespeichert werden kann (Batterien und modernste Brennstoffzellentechnologie).
- Du findest heraus, weshalb Indigo blau und Kongorot rot ist.
- Du gehst der Frage nach, weshalb sich zwei Atome überhaupt zu einem Molekül verbinden.
- Du möchtest wissen, warum links drehende Milchsäure besser ist als rechts drehende.

- In der 6. Klasse arbeitest Du schwerpunktmässig im Chemielabor.
- Du führst selber Experimente durch, beobachtest chemische Phänomene und wertest aus.
- Die grundlegenden Arbeitstechniken und Methoden aus dem Chemiepraktikum des Grundlagenfachs (5. Klasse) kennst Du bereits, so dass im Ergänzungsfach interessante Themen vertieft untersucht werden können.
- Du machst neue Erfahrungen zum Thema Säuren und Laugen.
- Du stellst selber Gebrauchsgegenstände wie Handcrème, Seife usw. her.
- Du stellst Kunststoffe, Aromastoffe und einfache Wirkstoffe von Medikamenten her.
- Du untersuchst die Chemie des Backpulvers.
- Du befasst Dich mit modernen Analysemethoden (z.B. Bestimmung des Kupfergehalts einer Münze oder der stofflichen Zusammensetzung von Feuerzeuggas).
- Du stellst selbst Blitzlichtpulver und Zuckerstöcke her und kannst die Vorgänge beim Abbrennen erklären.
- Du befasst Dich mit der Chemie der Kohlenhydrate.
- Du untersuchst die Chemie der Gärung am Beispiel des Bierbrauens (Projekttag mit Exkursion).

Ergänzungsfach Geographie

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du verbindest gerne Theorie und Praxis und hast Freude, im Gelände zu arbeiten.
- Du interessierst Dich für die komplexen Wechselbeziehungen zwischen Mensch und Umwelt.
- Du denkst und arbeitest gerne interdisziplinär.
- Du zeigst Interesse an aktuellen Problemen, möchtest die Zusammenhänge erkennen und nach verantwortungsvollen Lösungen suchen.

Was lernst Du?

- Auf der Exkursion ins UNESCO Weltnaturerbe Aletsch bekommst Du Einblicke in die Berglandwirtschaft und das faszinierende Bewässerungssystem im Wallis, wanderst auf den Spuren von Touristen, die Weltgeschichte schrieben (z. B. Churchill), und die Auswirkungen des Klimawandels erlebst Du hautnah auf einer Wanderung auf dem Aletschgletscher.
- Du lernst die Bedeutung des Gotthards als internationale Transitachse kennen, entdeckst die alten Saumwege, auf denen schon Goethe durch die Schweiz reiste und orientierst Dich vor Ort über den Verlauf der Arbeiten an der NEAT.
- Du interessierst Dich für die Geologie des Alpenraums und damit verbundene Fragen: Warum beginnt Afrika schon in Ascona? Wie weit sind die Arbeiten am Gotthard-Basistunnel vorangekommen und warum wird er immer teurer?
- Du möchtest mehr erfahren über das Leben im Hochgebirge: Welche Naturgefahren bedrohen Menschen, Siedlungen und Verkehrswege im Gebirge? Wann und wo muss ich als Variantenski-fahrer mit Lawinen rechnen? Wie leben die Menschen im Himalaya, am Fusse des Dhaulagiri und des Annapurna?
- Zum Thema Tourismus setzt Du Dich mit Fragen auseinander wie: Warum wurde der berühmte Detektiv Sherlock Holmes ausgerechnet im Berner Oberland umgebracht? Warum kommen immer mehr Inder, Chinesen und Japaner in die Schweiz? Wie muss ich reisen, damit vom Tourismus auch die Bereisten profitieren können?
- Du interessierst Dich für globale Wetterzusammenhänge und Klimaänderungen: Wie wird das Wetter morgen? Warum weideten vor dem Eingang der Kantonsschule vor 16000 Jahren Mammuts? Welche Auswirkungen hat der Treibhauseffekt auf die Skisaison in Sörenberg und Engelberg?
- Du setzt Dich mit Raumnutzungswandel und Raumplanung auseinander und möchtest wissen, wie Dein Wohnort bzw. die Region Sursee aussah, als Deine Grosseltern noch zur Schule gingen. Oder Du möchtest darüber nachdenken, wie die Region aussehen sollte, wenn Deine Kinder zur Schule gehen und wie dies verantwortungsbewusst gesteuert werden kann.

Ergänzungsfach Geschichte

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du hast Interesse, Dich vertieft mit Themen auseinanderzusetzen, welche sonst aufgrund des dichten Lehrplans nicht behandelt werden können.
- Du möchtest die Reichhaltigkeit und Vielfalt der Geschichte von einer lebendigeren, geheimnisvolleren, aber auch kritischeren Seite als üblich betrachten.

Was lernst Du?

- Du vertiefst Dich in verschiedene Gebiete der Sozialgeschichte wie Frauen-, Familien-, Geschlechter- und Alltagsgeschichte, Rechtsradikalismus, Achtundsechziger-Bewegung usw.
- Du bist daran interessiert, Dich intensiv mit verschiedenen Aspekten der Kultur-, Religions- und Kirchengeschichte auseinanderzusetzen.
- Du erhältst Einblicke in Technik- und Umweltgeschichte.
- Du setzt Dich mit politischer Geschichte auseinander; insbesondere mit dem Nahen Osten, dem ehemaligen Jugoslawien, mit Gegenwartsgeschichte, Krieg und Frieden usw.
- Vor allem für Themen der Gegenwartsgeschichte, aber auch auf den Spuren der Vergangenheit sind Praxisbezüge möglich und sogar erwünscht.
- Erweiterte Lernformen und neue Medien werden in den Unterricht einbezogen.

Wahl des Ergänzungsfaches Informatik

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du arbeitest gerne am Computer.
- Du interessierst Dich für Informatik.
- Du möchtest lernen, wie man selber programmiert und nicht nur, wie man Programme anwendet (konsumiert).
- Du hast ev. schon Programmiererfahrung.
- Du hast Ausdauer und gibst nicht schnell auf, wenn ein Programm nicht läuft.
- Die Anwendungen der Informatik interessieren Dich und Du arbeitest gerne interdisziplinär.
- Du interessierst Dich für eine Studienrichtung, in welcher Informatik wichtig ist.

Was lernst Du?

- Du lernst, wie man Probleme aus den unterschiedlichsten Gebieten analysiert.
- Du möchtest verstehen, wie man mit Hilfe von Algorithmen zur Lösung kommt.
- Du interessierst Dich für die Darstellungsarten eines Algorithmus.
- Du befasst Dich mit den Schritten der Programmentwicklung.
- Du arbeitest mit einfachen und strukturierten Datentypen.
- Du lernst die dynamischen Datenstrukturen und ihre Anwendungen bei Listen und Bäumen kennen.
- Du möchtest wissen, wie die rekursive Programmierung funktioniert.
- Du lernst, wie man Daten analysiert (Such- und Sortierverfahren).
- Du bekommst eine solide Grundlage in einer modernen Programmiersprache.
- Du setzt Dich mit den Grundzügen der 2D- und 3D-Computergraphik auseinander.
- Du lernst, wie man eine Computeranimation erstellt (Beispiel: Spielprogramme).
- Du bekommst Einsicht in die Anwendungsgebiete der Informatik.
- Du arbeitest an einem Projekt aus den folgenden Gebieten: Datenbank, Bildverarbeitung, Objekterkennung, künstliche Intelligenz, Visualisierung, Kryptographie, Expertensysteme, Robotik, Geschichte der Informatik, Datenschutz und Datensicherheit, Datenkommunikation, etc.

Ergänzungsfach Musik

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du hast Freude, Interesse und Offenheit für Musik jeder Stilrichtung.
- Du hast Dir bereits gesangliche oder instrumentale Fertigkeiten angeeignet.
- Du bringst Bereitschaft zur Mitgestaltung des musikalischen Lebens an unserer Schule mit.

Was lernst Du?

- Du gestaltest eigene Improvisationen und Arrangements.
- Du vergleichst die Entwicklung verschiedener Musikkulturen und setzt Dich mit deren Formen und Stilen auseinander, z. B. mit der Jazzharmonielehre und mit Elementen klassischer Harmonielehre.
- Du lernst die Geschichte von Songs und anderen Formen kennen. Du vollziehst deren Aufbau analytisch nach und Du gestaltest selber eigene Produkte.
- Du förderst das bewusste Hören (Gehörbildung).
- Du nimmst unser kulturelles Umfeld, speziell das aktuelle Musikangebot wahr und holst Dir auch Anregungen in Konzerten und an Exkursionen (Oper, Musical, Film, Multimedia).
- Du produzierst Musikstücke am Computer und Du setzt dich mit Notations- und Gehörbildungsprogrammen und Musik im Internet auseinander.
- Du arbeitest je nach Bedarf einzeln, in Gruppen oder in projektbezogenen Zusammensetzungen. Die vielfältigen Formen des Unterrichts (Einzel-, Ensemble- und Klassenunterricht) betonen den praxisbetonten Ansatz.

Ergänzungsfach Psychologie / Pädagogik

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du bist bereit, Dich in die verschiedensten Sachgebiete und methodischen Schwerpunkte von Psychologie und Pädagogik zu vertiefen.
- Du findest es spannend, Dich intensiv mit dem Unbewussten und dem menschlichen Verhalten auseinanderzusetzen.
- Du interessierst Dich für den Menschen in seinen vielschichtigen Bezügen zu anderen und seiner Umwelt.
- Du strebst ein besseres Selbst- und Fremdverständnis an und kommst dadurch zu einem bewussteren Umgang mit Dir selbst und anderen.

Was lernst Du?

- Der Nutzen des Unterrichts liegt einerseits auf der persönlichen Ebene, andererseits bietet das Ergänzungsfach auch Grundlagen für verschiedene Studienrichtungen und Tätigkeitsgebiete.
- Anhand von speziellen Begriffen und Modellen lernst Du zwischenmenschliche Beziehungen und das Verhalten von Individuen und Gruppen besser zu verstehen.
- Du möchtest wissen, weshalb Dir gewisse Menschen auf Anhieb sympathisch oder unsympathisch sind.
- Du interessierst Dich für die Symbolik von Träumen.
- Du befasst Dich intensiv mit dem Begriff Motivation und untersuchst, wie Wahrnehmung und Bewusstsein funktionieren.
- Du machst Dir Gedanken darüber, welche Bedeutung der menschlichen Kommunikation innerhalb unserer Gesellschaft zukommt.
- Du untersuchst, wie eine Erziehung ohne Bestrafung funktionieren könnte / würde.
- Du möchtest verstehen, wieso Lernende trotz hoher Intelligenz schwache Leistungen erbringen.
- Du suchst nach Ursachen, weshalb es trotz neuer Rollen immer noch das typisch Weibliche / Männliche gibt.
- Im Unterricht werden auch Fragen aus aktuellen Themen aufgenommen.
- Wichtig ist insbesondere Deine Bereitschaft, Beobachtungen aus der Umwelt zu integrieren.
- Im Kurs bestimmst Du zusammen mit Deinen Kolleginnen und Kollegen, welche Themen nach Erarbeitung der Grundkenntnisse erweitert und vertieft werden.

Ergänzungsfach Philosophie

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du möchtest parallel zum obligatorischen Zusatzfach Philosophie den Lernstoff vertiefen, ergänzen und erweitern.
- Du bist bereit, auch längere Werke zu lesen und komplexe Fragen in grössere Zusammenhänge zu stellen.
- Du interessierst Dich dafür, Autoren und Texte der neueren und neuesten Zeit zu behandeln.

Was lernst Du?

- Du lernst wichtige Strömungen der zeitgenössischen Philosophie, deren Hauptprobleme und Lösungsvorschläge kennen.
- Du übst die Fertigkeit ein, eigenständig, kritisch und in grossen Zusammenhängen zu denken. Dies geschieht im Bewusstsein, dass wir nie ganz von vorne beginnen. Wir bewegen uns immer im Rahmen von Traditionen und unter dem Einfluss grosser Denker. Aus diesem Grund versteht sich der Philosophieunterricht auch als eine Einführung in die abendländische Denk- und Geistesgeschichte.
- Durch die Beschäftigung mit historisch bedeutenden Denksystemen gewinnst Du die Einsicht, dass wir Menschen immer von bestimmten Voraussetzungen und Werten ausgehen.
- Du lernst, eingeschliffene Denkformen aufzubrechen und starre Wertsysteme zu hinterfragen.
- Du hast ein wesentliches Ziel erreicht, wenn Du in der Lage bist, eigene Vorurteile als solche zu erkennen und flexibel auf Veränderungen zu reagieren.
- Du erkennst, dass Du für die Folgen Deines Tuns und Lassens verantwortlich bist und bist bereit, auch in einer Welt von morgen Verantwortung zu übernehmen. Der Philosophieunterricht geht also nicht nur davon aus, dass in einer vielgestaltigen Welt Menschen mit eigener Entscheidungskraft gefragt sind. Er vermittelt auch Kenntnisse und Fertigkeiten zur Beurteilung unterschiedlicher Lebenskonzepte.
- Im Rahmen von Wissenschaftstheorie (d.h. der Beschäftigung mit Fragen nach Reichweite und Grenzen der Wissenschaften), Religionskritik oder Ethik wird es auch immer wieder nötig sein, dass Du die engen Grenzen des Faches überschreitest und Dich in anderen Wissenschaften umsiehst.
- Du denkst kritisch darüber nach, was man in den Wissenschaften tut und befasst Dich intensiv mit der Argumentationskunst. Ihre Grundprinzipien erfasst Du theoretisch und Du wendest sie in sachlichen Diskussionszusammenhängen an. Philosophiestunden bieten neben der nachvollziehenden Beschäftigung mit Theorien und Denksystemen immer auch Platz zur Einübung unverzichtbarer Fertigkeiten.

Ergänzungsfach Physik

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du hast Freude und Interesse an den Phänomenen der Natur und ihrer Beschreibung.
- Du möchtest mehr über die Physik erfahren, als der enge Zeitrahmen des Grundlagenfaches zulässt.

Was lernst Du?

- Du planst wissenschaftliche Experimente, führst sie durch und wertest sie aus.
- Du lernst Naturerscheinungen, dahinter stehende Gesetze und geeignete mathematische Methoden besser verstehen und beherrschen.
- Du erlernst analytische Denkweisen und das präzise Lösen von Problemen.
- Du befasst Dich mit Mechanik (Raumfahrt, Raketenprinzip, Würfe und Drehungen im Sport),
- Wärmelehre (Arbeitszyklen von Motoren, Energieversorgung und Umwelt),
- Schwingungen und Wellen (Musikinstrumente, Farbspektren),
- Elektrizität (Schalt- und Schwingkreise, elektromagnetische Wellen).
- Du untersuchst kleine und grosse Strukturen im Universum und deren Aufbau.
- Du nimmst an astronomischen Beobachtungsabenden und Projekttagen in den Bergen teil.
- Du wirst in die moderne Physik eingeführt (Relativität, Quantentheorie).
- Du befasst Dich mit Nano-, Atom- und Kernphysik (Aufbau der Atome, Teilchen, Kernenergie) sowie mit Anwendungen von modernen physikalischen Methoden in der Chemie, Biologie und Medizin (Spinresonanz, Tomographie).
- In einem praktikums- und projektorientierten Unterricht kannst Du zusammen mit Deinen Kolleginnen und Kollegen grossen Einfluss auf die Themenwahl ausüben.
- Die gewonnene analytische Denkweise und die praktische Fähigkeit, Probleme zu lösen (z.B. mittels allgemeiner Methoden der Datenanalyse), finden in vielen Gebieten Anwendung.
- Das Ergänzungsfach Physik kann auch als eine gute Vorbereitung auf künftige Studienpraktika oder die Eintrittsprüfung für Medizin betrachtet werden.

Bei genügender Nachfrage besteht die Möglichkeit, den Unterricht in englischer Sprache durchzuführen.

Ergänzungsfach Religion

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du bist gewillt, ein historisch und noch heute in vielerlei Hinsicht gesellschaftlich bedeutsames Phänomen kennen zu lernen und unter Anleitung von Fachleuten kritisch zu analysieren.

Was lernst Du?

- Du analysierst Begriffe verschiedener Weltreligionen wie Jenseits, Erlösung, Gott und vieles mehr und betrachtest diese im geistesgeschichtlichen Kontext.
- Du untersuchst neuere religiöse Gemeinschaften und setzt Dich – darauf aufbauend – mit religionsphilosophischen Interpretationen relevanter Quellentexte auseinander, ebenso erfolgt eine Beurteilung religionskritischer Positionen.
- Du befasst Dich mit dem Verhältnis von Religion und Gesellschaft (Staatsreligion, religiöse kontra staatliche Gesetzgebung, Fundamentalismus).
- Alle diese Fragen vertiefst Du anhand von aktuellen Berichten aus den Medien.
- Du förderst den interreligiösen und kulturellen Dialog durch Kontakte zu Vertretern und Vertreterinnen anderer religiöser Gemeinschaften.

Ergänzungsfach Sport

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du möchtest Dich intensiv mit Sport und den Zusammenhängen zu anderen Wissensgebieten auseinandersetzen.
- Du bringst sowohl sportwissenschaftlich ausgerichtete als auch sportpraktische Interessen mit.

Was lernst Du?

- Du wirst in die Trainingslehre eingeführt und arbeitest einen massgeschneiderten Trainingsplan aus.
- Du machst neue Bewegungserfahrungen und lernst die Hintergründe des Bewegungslernens kennen.
- Du erhältst einen Einblick in die verschiedenen Disziplinen der Sportpsychologie und machst erste praktische Erfahrungen im mentalen Fertigkeitstraining.
- Du setzt Dich mit den sportbiologischen Vorgängen in Deinem Körper auseinander und lernst durch Experimente und Tests die Leistungsfähigkeit Deines Körpers besser kennen.
- Du vertiefst Dein Wissen über die Ernährung und lernst Besonderheiten der Sporternährung kennen.
- Du befasst Dich mit der Wirkung und Zusammensetzung von Dopingmitteln und lernst deren mögliche Auswirkungen auf den menschlichen Körper kennen.
- Du setzt Dich mit der Sportgeschichte auseinander und untersuchst die sportgeschichtliche Entwicklung verschiedener Sportarten.

Ergänzungsfach Wirtschaft und Recht

Welche Voraussetzungen bringst Du mit?

- Du möchtest Dich vertieft mit wirtschaftlichen und rechtlichen Zusammenhängen anhand von aktuellen Beispielen auseinandersetzen.
- Du interessierst Dich dafür, wie rechtliche Auseinandersetzungen in unterschiedlichen Lebenssituationen zu lösen sind oder vor Gericht entschieden werden.
- Du interessierst Dich für das aktuelle Wirtschaftsgeschehen und möchtest mehr darüber erfahren, weshalb gewisse Länder erfolgreicher sind als andere oder welche Beziehungen zwischen der Schweiz und dem Ausland bestehen.
- Du interessierst Dich für aktuelle Abstimmungsvorlagen und möchtest als zukünftige/r Stimmbürger/in mehr über die Zusammenhänge in der schweizerischen Volkswirtschaft erfahren.
- Du möchtest wissen, wie eine Unternehmung aufgebaut sein soll und wie sie funktionieren muss, damit sie sich erfolgreich am Markt behaupten kann.
- Du möchtest mit Hilfe von Planspielen die Zusammenhänge in einer Unternehmung kennen lernen.
- Du möchtest eine Miniunternehmung gründen, welche erfolgreich während eines Jahres am Markt ihre Produkte verkauft.

Was lernst Du?

- Du lernst, Rechtsfälle in unterschiedlichen Situationen (z.B. als Mieterin, Arbeitnehmer oder als Käuferin) zu analysieren und selbstständig zu lösen.
- Du erfährst, wie ein Gerichtsprozess abläuft und welche Bedeutung das Strafrecht hat.
- Du bearbeitest Fragen, mit denen sich Führungspersonen von Unternehmungen auseinandersetzen müssen.
- Du analysierst unterschiedliche Strategien von Unternehmungen in den Bereichen Personal, Finanzen und Marketing.
- Du lernst Geldanlagemöglichkeiten an der Börse spielerisch kennen.
- Du erhältst Einblick in die vielfältigen Zusammenhänge der schweizerischen, europäischen und weltweiten Wirtschaft.
- Du analysierst das aktuelle Wirtschaftsgeschehen im In- und Ausland.
- Du lernst wirtschaftliche, rechtliche und soziale Problemstellungen strukturiert und vernetzt zu bearbeiten und zu beurteilen.
- Du kannst Dich mit diesem EF sehr gut auf ein Studium der Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften und auf entsprechende Berufe vorbereiten, z.B. Rechtsanwältin, Diplomat, leitende Stellung in Unternehmung oder Verwaltung.
- Kenntnisse in Wirtschaft und Recht sind eine ideale Ergänzung zu anderen Studienrichtungen, vor allem wenn Du später Dein eigener Unternehmer sein willst (z.B. als Architekt, Hausärztin, Ingenieur, Psychologin usw.).

Wahlmöglichkeiten für das Ergänzungsfach

Du kannst nicht das gleiche Fach als Schwerpunktfach und als Ergänzungsfach wählen:

	Schwerpunktfach					
Ergänzungsfach	IT	BC	WR	PM	BG	MU
Biologie		NEIN				
Chemie		NEIN				
Wirtschaft und Recht			NEIN			
Anwendungen der Mathematik				NEIN		
Physik				NEIN		
Bildnerisches Gestalten					NEIN	NEIN
Musik					NEIN	NEIN
Sport					NEIN	NEIN
Informatik						
Geographie						
Geschichte						
Philosophie						
Psychologie und Pädagogik						
Religion						