

Angebote

Zur Zeit ist keine Kursanmeldung für SchülerInnen möglich.
Geben Sie die Anmeldeseite für SchülerInnen frei, um die Kursanmeldung zu starten.

Hier finden Sie die Angebote, welche an Ihrer Schule zur Zeit ausgeschrieben sind.

Ergänzungsfach

EF 01 Physik / St (EF 01)

Das Ergänzungsfach Physik gibt einen tieferen Einblick in die Mechanik und in den Elektromagnetismus. Dabei bauen wir auf dem Stoff des Grundlagenfaches auf. Mit der Behandlung von modernen Themen bietet der Kurs Einblicke in die Denk- und Arbeitsweise der Physik des 20. Jahrhunderts. Die Vertiefung wird besonders empfohlen für ein Studium in Naturwissenschaften, Medizin, Architektur oder Ingenieurwissenschaften und für die Oberstufenlehrausbildung phil. II an der PHSG.

Der Stoffplan kann auf der KSBG-Homepage unter „Gymnasium – Lehrpläne“ eingesehen werden. Für weitere Auskünfte stehen Ihre Physiklehrer gerne zur Verfügung.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Vivek Sant*

EF 02 Chemie / Kü, Nff (EF 02)

Im Ergänzungsfach Chemie wird der im Grundlagenfach behandelte Stoff repetiert, vertieft und erweitert. Es werden folgende Themen behandelt: Atombau und PSE unter Einführung des quantenmechanischen Modells, Aufbau und Eigenschaften der Stoffe, Säure-Base-Reaktionen, Farbstoffe, Kohlenhydrate, Proteine, Lipide, Stereochemie, Reaktionsmechanismen und Umweltchemie.

Neben der Vertiefung des chemischen Grundwissens steht der Alltagsbezug im Vordergrund.

Der Kurs richtet sich vor allem an Schülerinnen und Schüler, die sich für ein Studium in Medizin, Pharmazie, Biologie, Chemie, Umweltwissenschaften oder Lebensmitteltechnologie interessieren, aber auch an jene, die mehr über die Stoffe und ihre Eigenschaften erfahren möchten.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Andrea Neff, Katharina Künzle-Gruber*

EF 03 Biologie / Ne (EF 03)

Das Ergänzungsfach Biologie wird empfohlen für ein Studium in Medizin, Naturwissenschaften, Pharmazie und für alle an Biologie Interessierten.

Im Ergänzungsfach werden bestimmte Themen des Grundlagenfachs vertieft behandelt, wie zum Beispiel die Molekulargenetik und ihre Anwendungen (Gentechnologie, Humangenetik) und die Humanevolution. Daneben werden auch neue Themen aufgenommen, beispielsweise die Wirkung von Drogen auf das Nervensystem, die Verhaltensbiologie, Altersforschung und Krebs. In der Besonderen Unterrichtswoche finden zu einzelnen Themen Praktika und Exkursionen statt, um das theoretische Wissen praktisch anzuwenden und zu vertiefen.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Andres Neuenschwander*

EF 04 Anwendungen der Mathematik / ZI (EF 04)

In den letzten Jahrzehnten hat die Mathematik über die Naturwissenschaften hinaus in vielen anderen Gebieten enorm an Bedeutung gewonnen. Daher werden in diesem Fach Kenntnisse und Fertigkeiten vermittelt, die für ein Studium der Naturwissenschaften, der Medizin, der Technik (dazu gehört auch die Informatik) und auch der Sozial- und Wirtschaftswissenschaften grundlegend sind. Computer und CAS-Rechner werden als Werkzeug sinnvoll integriert. Themen aus der Informatik, insbesondere der Algorithmik werden einbezogen.

Fest vorgesehen sind die folgenden Lerninhalte:

- Komplexe Zahlen (Zahlmenge, Funktionen, Fundamentalsatz, Körpererweiterung)
- Einführung in die lineare Algebra (Matrizen, Gleichungssysteme, Abbildungen)
- Graphentheorie (Problem des kürzesten Weges, Polyedersatz)
- Algorithmen und ihre Implementation
- Numerische Methoden (Lösen von Gleichungen und Systemen, Integration)
- Ausbau der Stochastik (Erwartungswert, Wahrscheinlichkeitsverteilung, Statist

Je nach Interesse und Zeit sind einzelne Themen aus folgenden Gebieten möglich:

- Kurven in der Ebene (Kegelschnitte, Rollkurven, Spiralen)
- Differentialgleichungen und dynamische Systeme
- Codierung und Kryptographie

Falls neben mathematischen Themen auch ein grösserer Teil Informatik dabei sein sollte, wäre das neue EF Computergrafik empfehlenswert.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Roger Zellweger*

EF 05a Informatik - Computergrafik / Blc, Ks, Mtz (EF 05a)

Das Ergänzungsfach «Computergrafik» verbindet Mathematik und Informatik.

Für viele Anwendungen in der Informatik und insbesondere in der Computergrafik sind weiterführende mathematische Ideen und Konzepte hilfreich. Im EF Computergrafik werden diese vorgestellt und anschliessend praktisch umgesetzt, so dass das Resultat als Bild oder Video betrachtet werden kann.

Die behandelten mathematischen Werkzeuge sind universell und bieten eine solide Grundlage für ein mathematisch-naturwissenschaftliches Studium.

Folgende Themen sind vorgesehen:

- Komplexe Zahlen: Ein fundamentales Konzept in der Mathematik, womit auch elegant zweidimensionale Animationen und Fraktale erzeugt werden können.
- Lineare Algebra und Matrizenrechnung: Grundlage für 3D-Grafik, wie z. B. Kameraperspektiven und geometrische Objekte in Animationsfilmen.
- Differentialgleichungen und numerische Verfahren: Mathematische Basis für diverse Simulationen, wie z. B. Räuber-Beute Modelle oder Planetenbahnen.
- Interpolation mit Bézierkurven und Splines: Sie sind der gemeinsame Nenner von Computerschriftentwicklung und Autodesign.

Das Ergänzungsfach wird ungefähr zur Hälfte die mathematischen Grundlagen legen, um diese dann in der anderen Hälfte zu auf dem Computer umzusetzen und weiterzuentwickeln. Auf Wunsch der Schülerinnen und Schüler kann dieses EF auch auf Englisch durchgeführt werden.

Wer es gerne noch mathematischer hat, sei auf das EF «Anwendungen der Mathematik» verwiesen. Tipp: EF «Computergrafik» als 1. und EF «Anwendungen der Mathematik» als 2. Wahl oder umgekehrt.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Ivo Blöchliger, Marcel Metzler, Simon Knaus*

EF 05b Informatik - Spielend zum Programmieren / Sie (EF 05b)

Die Informatik durchdringt alle Bereiche unseres Lebens und verbindet mathematisches, naturwissenschaftliches und ingenieurwissenschaftliches Denken in einem Fach. Im Ergänzungsfach Informatik entdecken Sie durch Kreativität und Tüfteln Programmiersprachen (Python, Processing, C#), warum $1+1=10$ ist, wie ein Computer funktioniert, was BigData und Datenbanken, Kryptografie oder moderne Webtechnologien sind, und wie all diese Technologien unseren Alltag beeinflussen.

Die Arbeit in Teams und in Projekten wird gefördert, nachdem die Teilnehmenden im ersten Quartal individuell das nötige Programmierniveau erreicht haben. Im EF Informatik entwickeln Sie mehrere Games und eignen sich so die Grundlagen von Informatiklösungen und Softwareentwicklung an. Digitale Bildgestaltung, Webdesign und Geoinformatik sind weitere Unterrichtsgefässe. Es wird erwartet, dass die Schülerinnen und Schüler einen eigenen Laptop mitbringen. Der Kurs baut auf den Informatikerfahrungen im Grundlagenfach auf.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Urs Sieber*

EF 06a Geschichte - Politische Bildung / Eh, Ms (EF 06a)

Der Kurs behandelt in einem ersten Teil zunächst Besonderheiten des politischen Systems der Schweiz im geschichtlichen Kontext. Darauf werden die Grundlagen der Asyl-, Migrations-, Sozial- und Wirtschaftspolitik unter Einbezug des entsprechenden historischen Hintergrunds aufgearbeitet. Die Diskussion aktueller Themen der Schweizer Politik bildet schliesslich einen weiteren inhaltlichen Schwerpunkt.

Im zweiten Teil werden Grundzüge und Geschichte der schweizerischen Aussenpolitik besprochen, wobei der Fokus auf Neutralitäts- und EU-Politik gelegt wird. Aktuelle Konflikte, in denen die Schweiz eine Vermittlerrolle einnimmt, werden in tiefere historische Zusammenhänge eingebettet. In diesem Zusammenhang soll auch das Engagement der Schweiz für internationale Organisationen und die Weiterentwicklung des humanitären Völkerrechts bewertet werden. Schliesslich werden im Rahmen der Sicherheitspolitik neue Herausforderungen im Bereich der Terrorismusprävention und -bekämpfung aufgezeigt.

Angestrebt wird ein Austausch mit Exponenten der staatlichen Verwaltung, der Parteien oder internationaler Organisationen. Zudem gilt es selbständig eine Podiumsdiskussion zu organisieren und mit alternativen Lernmethoden Wissensgebiete zu erschliessen.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Elina Erhart, Michael Masson*

EF 06b Geschichte - The Promised Land / Bmn, Wd (EF 06b)

Kaum ein Konflikt wird in unseren Medien so kontrovers besprochen wie der Nahostkonflikt. Dieses Ergänzungsfach spricht Schülerinnen und Schüler an, die tiefer in die Geschichte und Kultur Palästinas und Israels eintauchen wollen. Dazu gehört ein Austausch mit einer Schule aus Israel. Wir sind in der Besonderen Unterrichtswoche I zu Gast in einem arabischen Dorf, stehen in der Kreuzfahrerstadt Akko, in Haifa, Jaffa und Jerusalem. Wenig später beherbergen wir jeweils einen Gast aus Israel bei uns in St.Gallen. Sich mit Sachbüchern, Zeitungen, Filmen, Präsentationen und Diskussionen im EF auf diesen Austausch vorzubereiten, ist von ganz anderer Qualität als herkömmlicher Unterricht. Gleichzeitig vermittelt das EF Kenntnisse und Fähigkeiten, wie sie für ein Studium der Geisteswissenschaften von Belang sind: kritischer Umgang mit Quellen, Debattierfähigkeit, Urteilsbildung. Schliesslich bringt der Austausch mit Fremden immer auch Reflexion: Ehemalige Schülerinnen und Schüler dieses EF geben an ihrem jährlichen Treffen an, eine veränderte, erweiterte Sicht gewonnen zu haben sowohl auf Israel/Palästina als auch auf unser Land, seine Politik und Kultur.

- EF-Teilnehmende können für etwa vier Nächte eine Gastschülerin oder einen Gastschüler beherbergen. Es genügt ein einfacher Schlafplatz ohne eigenes Gästezimmer.
- EF-Teilnehmende verfügen über einen gültigen Pass und erhalten von ihren Eltern oder Erziehungsberechtigten die finanzielle Unterstützung für den Austausch (700.- Sfr.)
- Die Zahl der Teilnehmenden ist auf Klassengrösse begrenzt; Sie müssen daher zusammen mit der Anmeldung ein kurzes Schreiben einreichen und darlegen, weshalb Sie für dieses EF geeignet und motiviert sind.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Christian Widmer, Daniel Baumann*

EF 06c Geschichte - USA / Im (EF 06c)

Kein anderes Land hat uns Schweizerinnen und Schweizer in der jüngsten Vergangenheit so stark geprägt wie die USA. Sei es unsere Verfassung, unser Ess- und Fernsehverhalten oder unsere Mode, überall scheinen die USA ihre Finger im Spiel zu haben.

Der Kurs geht zum einen der Frage nach, warum das so ist. Wie konnte aus einem Gebiet, das vor 300 Jahren technisch noch meilenweit hinter Europa herhinkte, eine Weltmacht werden, die einen solch grossen Einfluss auf unser tägliches Leben hat? Zum anderen soll der Bezug zur Gegenwart gemacht und angeschaut werden, wie die USA diese Rolle heute wahrnimmt.

Die wichtige Stellung der USA hat nicht nur mit Politik zu tun, sondern auch zum Beispiel mit Wirtschaft oder Kultur. Wir werden der Frage nachgehen, wie sich die Kultur der Amerikaner auf Europa ausgebreitet hat und in welchen Bereichen unsere Kultur in ihr aufgegangen ist. Trotz all dieser Verbindungen sollen aber auch die Unterschiede hervorgehoben werden: Warum sind die Amerikaner so anders als wir?

Die Schülerinnen und Schüler werden in die Gestaltung des Unterrichts miteingebunden. Aktuelle Ereignisse sollen von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern mit der Hilfe von Zeitungsartikeln aufgearbeitet und der Klasse erklärt werden. Darum ist ein Grundinteresse an zeitgenössischen Medien (Fernsehen und Print) unabdingbar.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Stefan Imper*

EF 07a Geografie / Hg, Sch (EF 07a)

Das Ergänzungsfach Geografie behandelt folgende aktuellen und brisanten Themen, die im Grundlagenfach nicht oder mit geringerer Tiefe thematisiert wurden:

Die Schwedin Greta Thunberg hatte sich im August 2018 vor das Parlament in Stockholm gesetzt, um die Politiker ihres Landes zu einem stärkeren Einsatz für den Klimaschutz aufzufordern. Daraus ist die weltweite Fridays-for-Future-Bewegung entstanden. Das Thema Klimawandel beschäftigt und betrifft uns als Gesellschaft immer stärker: Was sind dessen Ursachen? Welche Auswirkungen hat er? Wie können wir uns den Veränderungen anpassen? Ein besonderes Augenmerk wird dabei auf die Naturgefahren in besonders sensiblen Lebensräumen wie den Hochgebirgen und den Polaren Regionen gerichtet. Vertieft wird diese Unterrichtseinheit mit einer zweitägigen Exkursion ins Oberengadin.

“Städte sind wie verschlüsselte Bilderbücher über vergangene und gegenwärtige Gesellschaftssysteme“ (E. Lichtenberger), die wir im Rahmen des Themenkreises Stadtgeografie und Raumplanung zu enträtseln versuchen: Wodurch ist der Städtebau in verschiedenen Kulturerdteilen gekennzeichnet? Wie sieht eine moderne Idealstadt aus? Wie kann die fortschreitende Zersiedelung, z. B. im schweizerischen Mittelland, gestoppt werden?

Während Umweltthemen und Städtebau zunehmend globalisiert werden, ist die wirtschaftliche Globalisierung nicht zuletzt durch den Handelskonflikt zwischen den USA und China ins Stocken geraten. Ist diese Stagnation auch in soziokulturellen Bereichen der Globalisierung zu erkennen? Welche Zusammenhänge gibt es zwischen dem rechtsnationalistischen Populismus und der Globalisierung?

Die Besondere Unterrichtswoche I steht im Zeichen der Stadtentwicklung und des Strukturwandels in Zürich und Mailand sowie der Raumplanung in der Tourismusregion Andermatt.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Matthias Schneider, Patrick Hager*

EF 07b Nachhaltigkeit heute und morgen / Hch, Rt, Scm (EF 07b)

Die Welt befindet sich im Wandel und als junge Erwachsene sind Sie ein wichtiger Teil davon! Neben den oft diskutierten Risiken möchten wir vor allem die Lösungsansätze zur Bewältigung dieser Herausforderungen zusammen mit Ihnen beleuchten. Ein effizienter Umgang mit Energie zu Hause, an der Arbeit und unterwegs sowie ihre Erzeugung aus erneuerbaren Quellen bilden den Schwerpunkt im ersten Semester (Chemie und Geografie).

Im zweiten Semester widmen wir uns den Themen Wasser, Ernährung und Renaturierung und geben Ihnen so ein fundiertes Wissen mit, um an der Gestaltung der Zukunft aktiv mitwirken zu können (Biologie und Geografie).

Sie gehen aber nicht wie gewohnt in die Geografie, die Chemie oder die Biologie; Sie gehen in ein aktuelles Thema, welches von drei Fachschaften gemeinsam für Sie aufbereitet wird.

Ihre Fähigkeit, Wissen weiterzugeben, wird im EF Nachhaltigkeit nicht nur geschult, sondern zum Beispiel in Form eines Events für die Öffentlichkeit wie letztes Jahr, eines Kurzfilms, oder eines Gastreferats an einer Sekundarschule, neben den Prüfungsnoten in die Beurteilung miteinfließen.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Henrik Schmidt, Martin Heydenreich, Martin Rotta*

EF 08 Philosophie / Vt (EF 08)

Das Ergänzungsfach Philosophie bietet viel Raum für das philosophische Gespräch und das selbsttätige Lernen. Es macht mit philosophiehistorisch massgeblichen Wörterbüchern und Nachschlagewerken vertraut. Der Besuch von Vorträgen, Lesungen und Filmaufführungen mit philosophisch relevantem Inhalt gehört zu diesem Ergänzungsfach, in dessen Zentrum die Erarbeitung, Reflexion und Diskussion ausgewählter philosophischer Texte steht, z. B. von Walter Benjamin, Pierre Bourdieu, Judith Butler, Deleuze/Guattari, Jacques Derrida, Carolin Emcke, Hegel, Marx, Heidegger, Sartre, Camus, Simone de Beauvoir, Peter Sloterdijk, Susan Sontag, Gertrude Stein, Klaus Theweleit, Slavoj Žižek ... Thematische Schwerpunkte: Medienkritik, Ästhetik, das lange Ende der Metaphysik, Sprache und Denken, Zivilisationskritik, Interkulturalität, Feminismus, Islam und Aufklärung, Rassismus, Sexismus, Terrorismus u.a.m. In der Besonderen Unterrichtswoche I widmet sich das Ergänzungsfach Philosophie anlässlich einer dreitägigen Exkursion ins Oberengadin dem Thema „Friedrich Nietzsche in Sils-Maria“; die Auseinandersetzung mit der Philosophie von Friedrich Nietzsche stellt denn einen Schwerpunkt dieses Ergänzungsfachs dar.

Der Besuch des Wahlpflichtfachs Philosophie im dritten (und vierten) Schuljahr ist keine zwingende Voraussetzung für die Wahl des Ergänzungsfachs Philosophie.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Florian Vetsch*

EF 09 Religionslehre / Sm, Gre (EF 09)

Beschleunigung, Unübersichtlichkeit oder Chaos sind Worte, die heute in den Medien zur Beschreibung unserer Gegenwart auftauchen und die Frage auslösen: Wie kann ich in dieser Situation Orientierung gewinnen und mit Zuversicht in die Zukunft gehen? Im EF Religionslehre werden wir uns intensiv mit politischen, psychologischen oder wirtschaftlichen Zeitphänomenen auseinandersetzen. Vieles lässt sich ohne fundierte Kenntnis der z. T. auch religiösen und ethischen Hintergründe nicht verstehen. Die Themenschwerpunkte werden in Absprache mit der Gruppe erarbeitet. Dabei werden auch aktuelle Entwicklungen aufgegriffen. Möglich sind z. B.:

- Mystik – Wann, wenn nicht jetzt? Meditationswege, um Stille, innere Freiheit und Achtsamkeit zu entwickeln.
- Globale Gerechtigkeit, nur ein Traum? Oder: Warum nicht Almosen, sondern teilen gefragt ist.
- „Irre“. Eine heitere Seelenkunde des Bestsellerautors Manfred Lütz zu Depression, Panik oder Sucht.

Die Kenntnisse und Fertigkeiten sind für das Assessmentjahr an der Universität St.Gallen und für Fächer wie Germanistik, Geschichte, Psychologie oder Theologie wichtig. In der Besonderen Unterrichtswoche I wird in Absprache mit der Gruppe eine dreitägige Exkursion oder eine ausgewählte Projektarbeit zu einem gewählten Themenschwerpunkt stattfinden.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Harald Greve, Ulrich Scherrmann*

EF 10 Wirtschaft und Recht / At, Kp (EF 10)

Aktuell und lebensnah: Nach diesen Grundsätzen richtet sich das Ergänzungsfach Wirtschaft und Recht und integriert unter anderem auch Exkursionen und Referate von Experten in das Jahresprogramm. Der handlungsorientierte Unterricht ermöglicht praxisnahe Lernerfahrungen, so z. B. durch eine Staatssimulation im Rahmen der BU I oder der Teilnahme an der eBusiness Challenge der Fachhochschule St.Gallen zu Beginn des Schuljahres. Wir vertiefen uns ebenso in aktuelle wirtschafts- und gesellschaftspolitische Entwicklungen, welche die Schweiz und die Welt beschäftigen. In Betriebswirtschaftslehre schulen wir im ersten Semester das unternehmerische Denken und Handeln, die strategische Planung und das Führungsverhalten. Im Bereich Recht schärfen wir im ersten Semester juristisches Denken und vertiefen es je nach gewünschtem Fokus der Teilnehmer in den Bereichen Obligationen, Vertragsrecht, Arbeitsrecht, Mietrecht und/oder Strafrecht. Zudem erschliessen wir nach den Weihnachtsferien im Bereich Volkswirtschaftslehre gesamtwirtschaftliche Zusammenhänge und agieren in der BU I im Rahmen einer umfassenden Staatssimulation als Unternehmer, Haushalte oder Regierungsmitglieder, um gemeinsam ein Land zu wirtschaftlichem Erfolg zu führen. Das Highlight der Staatssimulation bildet der Besuch des Bundesparlaments in Bern und der Austausch mit einem Ratsmitglied. In der Schule gelerntes Wissen können Sie dabei realitätsnah anwenden.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Linus Köppel, Ueli Albrecht*

EF 11 Psychologie & Pädagogik / Pul (EF 11)

Erkenntnisse der Psychologie und Pädagogik tragen heute ganz selbstverständlich zu einer bewussteren Eigenwahrnehmung und zu einer differenzierteren Wahrnehmung unserer Mitmenschen bei.

Ziel dieses Kurses ist die Einführung in pädagogisches und psychologisches Denken und Handeln. Er gibt Einblick in Themen sozialwissenschaftlicher Studiaausrichtung und in Inhalte der Lehrerinnen- und Lehrerbildung.

Zu den unterschiedlichen Gebieten der Psychologie und Pädagogik gehören z. B. die Persönlichkeitspsychologie, die Entwicklungspsychologie, die Wahrnehmungspsychologie, die Lernpsychologie, die Sozialpädagogik und die Schulpädagogik. Die Themen werden mit Hilfe ausgewählter Theorien und wissenschaftlicher Ergebnisse dargestellt.

Mögliche Inhalte sind:

- Wissenschaftliche Theorie und Alltagspsychologie
- Der Mensch und seine Wahrnehmung der Umwelt
- Motivation und Emotion
- Zwischenmenschliche Kommunikation
- Der Mensch in seiner sozialen Umwelt
- Lernen und Gedächtnis
- Psychische Erkrankungen
- Ziele, Möglichkeiten und Grenzen der Erziehung

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-G, Gym-G, Gym-I, Gym-I*, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Domenico Pulli*

EF 12 Bildnerisches Gestalten / Stk (EF 12)

Wir bewegen uns in den Bereichen Kunst, Architektur, Design, Film und Fotografie. Im Mittelpunkt steht das eigenständige Gestalten. Nach einer allgemeinen Einführung und der Analyse ausgewählter Beispiele entwickeln wir in jedem Bereich ein grösseres Projekt.

Die Kunstgeschichte führt uns in die abenteuerliche Welt der Künstlerinnen und Künstler. Was fasziniert uns noch heute an den alten Meisterwerken? Und wieso haben viele das Gefühl, „die zeitgenössische Kunst nicht zu verstehen“? Gleichzeitig hat Kunst noch nie so viel Publikum bewegt wie heute. Am besten geht man dieser Frage vor Originalen nach. In der Besonderen Unterrichtswoche I fahren wir nach München und besuchen die grossen Museen der Vergangenheit und Gegenwart.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-I, Gym-I, Gym-L, Gym-L*, Gym-M, Gym-M*, Gym-N, Gy... Semester: 7,8 Lehrperson: Felix Stickel*

EF 13 Musik / Uz, Lb (EF 13)

Ihr persönliches Fach, in dem Sie sich ausdrücken können.

Erleben Sie Musik mit Ihrer Stimme, Ihrem Instrument, am Computer und auch mal ganz ohne Theorie.

Möchten Sie mit anderen zusammenspielen, den Text zur richtigen Melodie finden, eine eigene Ton-Aufnahme machen, oder die Hintergründe eines grossen Werks erfahren?

Und möchten Sie in der Besonderen Unterrichtswoche eine pulsierende Musikmetropole erleben, Rock, Jazz, Klassik, eine Oper oder ein Musical hören?

Interessieren Sie sich für künstlerische, soziale oder therapeutische Berufe, für das Unterrichten auf Primar-, Sek und Gymnasialstufe, für Theaterpädagogik, Journalistik, Kulturmanagement, Sounddesign – oder möchten Sie einfach Ihr musikalisches Profil schärfen?

Wenn Sie begeistert sind von Musik und Sie diese Themen ansprechen, ist Musik als Ergänzungsfach die richtige Wahl.

Der Besuch des Grundlagenfaches Musik ist keine Voraussetzung für das Ergänzungsfach Musik.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-I, Gym-I, Gym-L, Gym-L*, Gym-N, Gym-N**, Gym-P, G... Semester: 7,8 Lehrperson: Charles Uzor, Ursina Leuenberger*

EF 14 Sport / Wv (EF 14)

Wenn Sie an Sport und Bewegung interessiert sind und gerne Sport treiben, dann ist dieses Ergänzungsfach genau das Richtige für Sie. Emotionen, Stimmung, Gruppenerlebnisse, Erfolge: Uns Sportlehrpersonen ist wichtig, dass Sie diese Begriffe hautnah erleben, und zwar so, wie es Ihnen vielleicht später nie mehr möglich sein wird. Das Ergänzungsfach Sport soll Ihnen die Möglichkeit geben, Ihren Bewegungs- und Sportdrang auszuleben, Ihre Sporterfahrungen zu erweitern und Ihr eigenes Sportverhalten zu reflektieren.

Im Ergänzungsfach werden zudem vertiefte Kenntnisse in Sportbiologie und Trainingslehre sowie Hintergrundwissen zu den Zusammenhängen zwischen Training/ Bewegung, Gesundheit/ Ernährung, Sport/ Gesellschaft vermittelt. Es regt zur kritischen Beurteilung des aktuellen Sportgeschehens an. Ausserdem erfolgen Einführungen und Instruktionen in ausgewählte Rand- und Trendsportarten. Dabei geht es vor allem um Erlebnisaspekte und gemeinsames Sporttreiben in der Gruppe.

Theorie- und Praxisunterricht wechseln sich gleichmässig ab – neue Erkenntnisse werden dabei ganzheitlich vermittelt, d. h. durch physisches und emotionales Erleben theoretischer Inhalte beim sportlichen Tun.

In der Besonderen Unterrichtswoche werden die wichtigsten theoretisch und praktisch behandelten Themen noch einmal in einem ganz besonderen Rahmen körperlich erlebt, so dass Sie sich auch noch nach Jahren gerne an diese EF-Sportwoche zurückerinnern. In dieser Woche erhalten Sie Einblicke in Sportarten, die Sie ziemlich sicher noch nie oder selten ausgeübt haben – und zwar zusammen mit echten Profis.

Wochenstunden: 4 Ausbildungsgänge: Gym-I, Gym-I, Gym-L, Gym-L*, Gym-N, Gym-N**, Gym-P, G... Semester: 7,8*