

Pflichtwahlfach 2

Wirtschaftsgymnasium

SJ 2021/2022

ICT



Neue Medien



Nachhaltige Entwicklung



Politische Bildung



YES-Projekt





Inhaltsverzeichnis Pflichtwahlfach 2

ICT – Information and Communication Technology.....	3
Nachhaltige Entwicklung.....	4
Neue Medien	5
Politische Bildung	6
YES-Projekt.....	7

Liebe Schülerin, lieber Schüler

Sie stehen vor der Wahl des Pflichtwahlfachs 2 (PWF 2).

Das Pflichtwahlfach 2 wird ein Jahr lang unterrichtet. Im **2. Jahr** ist dieses mit **zwei Lektionen** dotiert. Das Fach ist nicht promotionsrelevant, soll Ihnen aber zusätzliche Fähigkeiten und/oder Fertigkeiten vermitteln.

In dieser Broschüre finden Sie eine Beschreibung der Pflichtwahlfächer 2, welche angeboten werden. Bei **Fragen** finden Sie zu jedem Fach eine **Kontaktperson**, welche Ihnen weitere Infos geben kann.

Sie können eine **erste** und eine **zweite Wahl** angeben. Wir versuchen auf Ihre Wünsche einzugehen, können aber nicht in jedem Fall garantieren, dass der gewünschte Kurs durchgeführt wird. Über die Durchführung der Kurse entscheidet die Schulleitung auf Grund der Zahl der Anmeldungen.

Überlegen Sie sich Ihre Wahl gut, denn Sie verpflichten sich, das gewählte Pflichtwahlfach während des ganzen Schuljahres zu besuchen. Ein Wechsel ist grundsätzlich nicht mehr möglich.

Bitte füllen Sie die Forms-Umfrage bis spätestens am **Montag, 8. Februar 2021** aus.

Freundliche Grüsse

Enzo Marelli
Konrektor

ICT – Information and Communication Technology

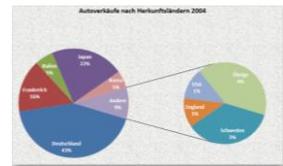
Ziele und Inhalt

Kein Programmieren! Keine Algorithmik! Kein Binärrechnen!

Das Fach hat zum Ziel, Ihnen die grundlegenden Fähigkeiten zu vermitteln, um allgemeine Arbeiten, Projekte und Dokumente gemäss üblichen Standards zu verfassen, routiniert darzustellen und zu präsentieren, insbesondere hinsichtlich anstehenden Projektarbeiten wie z. B. der Maturaarbeit.

Wir arbeiten vorwiegend mit WORD, POWER POINT und EXCEL. Nach Abschluss des Kurses sind Sie fähig:

- ein WORD-Dokument sinnvoll darzustellen, inklusive Titelseite, Inhaltsverzeichnis, Titel- und Seitennummerierungen und unter korrekter Verwendung von Seitenlayout, Kopf- und Fusszeilen, Tabellen, Grafiken, Spaltentechnik, Formatvorlagen usw.
- mit Excel zu rechnen, Tabellen und Diagramme zu erstellen, welche Ihnen ermöglichen, statistische Zusammenhänge verständlich darzustellen. Dabei gehen wir stufenweise vor, indem wir über die Grundfunktionen und Zellformate zu den logischen und inhaltsreicheren Funktionen aufsteigen.
- eine Präsentation korrekt zu erstellen, sowohl technisch wie auch inhaltlich, unter Beachtung der wichtigsten Regeln und Grundlagen. Sie kennen die relevanten Punkte einer erfolgreichen Präsentation.



Zusätzlich üben wir auch das 10-Finger-Schreiben, das Ihnen ermöglicht, Texte schnell und fehlerfrei zu verfassen, also effizient und professionell zu arbeiten.

Wir arbeiten praxisorientiert mit vielen Übungen und nutzen die knappe Zeit, um möglichst viel für unsere tägliche Schularbeit und spätere Studienzeit zu profitieren.

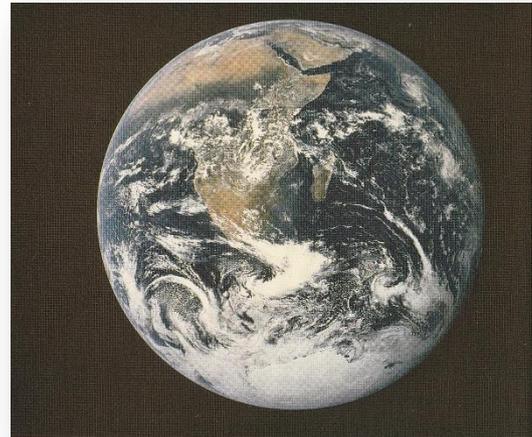
Kontaktperson: Roland Joggi
roland.joggi@edubs.ch

Nachhaltige Entwicklung

*„77 Prozent des eisfreien Festlandes sind keine Urnatur mehr.“
Reinhold Leinfelder, Paläontologe, FU Berlin*

Der Mensch hat einen Siegeszug über die Erde angetreten, der in der Biosphäre deutliche Spuren hinterlässt – derart, dass diskutiert wird, das aktuelle Erdzeitalter als Anthropozän, «Zeitalter des Menschen», zu verstehen. Das Wirken des Menschen als erdgeschichtliche Naturgewalt untergräbt auf längere Sicht sein eigenes Fortbestehen; Bildung für Nachhaltige Entwicklung versucht, es nicht bei der Diagnose zu belassen.

Ein interdisziplinäres Team führt im ersten Teil des Kurses aus unterschiedlicher Perspektive, aufeinander abfolgend unterrichtend (Geistes-, Sozial- und Naturwissenschaften sind beteiligt), in das Thema ein. In einem zweiten Teil lassen wir uns von den gewonnenen Einsichten zu einem Projekt inspirieren, das gemeinsam umgesetzt wird.



Erde v. Apollo 17 aus, 1972

Ziele und Inhalt

Die Schüler/-innen erhalten:

- Einblicke in zentrale Fachinhalte nachhaltiger Entwicklung aus Philosophie, Psychologie, Wirtschaft, Geographie, Biologie, Physik;
- Die Möglichkeit, selbst praktische Erfahrungen in der Planung und Durchführung eines Projektes zu einem Teilbereich und einer öffentlichen Veranstaltung («Zukunftsrat») zu sammeln und sich so selbstwirksam im Thema zu engagieren.

*„Handle so, dass die Wirkungen deiner Handlung verträglich sind mit der
Permanenz echten menschlichen Lebens auf Erden.“
Hans Jonas, Das Prinzip Verantwortung (1979)*

Kontaktperson:

Marcel Häfliger
marcel.haefliger@edubs.ch

Neue Medien

Lust auf die Realisierung eines eigenen Medienprojektes?

Das projektorientierte Fach *Neue Medien* ermöglicht das Entwickeln einer eigenen Projektarbeit im Bereich der neuen Medien (z.B. Fotografie, Film, Animation, Layout, Bildbearbeitung, Web, Design, ...). Dabei ist eine Kombination aus digitalen und analogen Medien möglich. Die von Ihnen in Einzel- oder Gruppenarbeit selbstständig geplanten und durchgeführten Projekte werden individuell begleitet.



Als Grundlage erhalten Sie neben verschiedenen technischen Einführungen einen kleinen Einblick in die Medien-geschichte und in die aktuellen Zukunfts-tendenzen. Sie setzen sich kritisch mit dem gegenwärtigen Stellenwert und schnellen Wandel von klassischen und neuen Medien in der Gesellschaft auseinander und reflektieren dabei Ihren eigenen Umgang.

Am Ende der Realisierungsphase werden Sie das Projekt in seiner entsprechenden Schlussform präsentieren und auswerten.

Die Umsetzbarkeit der Projekte ist abhängig von Ihren technischen und gestalterischen Vorkenntnissen sowie der zur Verfügung stehenden Infrastruktur, die bei Bedarf durch eigene Geräte erweitert werden kann.

Kontaktperson: Ueli von Arx
ueli.vonarx@edubs.ch

Politics – Politische Bildung

Möchten Sie über anstehende Abstimmungen und Wahlen diskutieren sowie deren Hintergründe besser kennenlernen und haben Sie Interesse an aktuellen politischen Themen? Dann sind Sie genau richtig im Wahlpflichtfach «**Politics – Politische Bildung**».



Inhalt

Politik betrifft uns alle, ob wir wollen oder nicht. Politik findet denn auch an verschiedenen Orten statt, sei es auf der Strasse mit Blick auf das Smartphone, in der Schule, vor dem Fernseher, im Gespräch mit Freunden und in vielen weiteren Momenten. Wir leben in einer lebendigen Demokratie, doch ist es nicht immer einfach zu verstehen, wie beispielsweise ein Entscheid des Parlaments oder des Bundesrates zustande gekommen ist oder was die Ergebnisse einer Abstimmung für Auswirkungen haben.

Ziele

Im Pflichtwahlfach «Politics – Politische Bildung» lernen Sie die verschiedenen Facetten der Politik kennen. Was bedeutet es zum Beispiel, wenn eine Abstimmung vom Stimmvolk angenommen, von den Kantonen aber abgelehnt wird oder was es für Auswirkungen auf die Schweiz haben könnte, wenn sie das Personenfreizügigkeitsabkommen aufkündigen würde.



Wir werden genug Zeit haben um die Abstimmungen zu besprechen und um auf aktuelle politische Themen wie beispielsweise das Rahmenabkommen der Schweiz mit der EU einzugehen. Sie werden den Unterricht mitgestalten und die Möglichkeit haben, eigene Themen vorzuschlagen.

Kontaktperson: Simon Kunz
simon.kunz@edubs.ch

YES-Projekt

Sechs Schüler/-innen einer Jahrgangsstufe gründen und betreiben ein reales Unternehmen (Kein Planspiel, keine Simulation). Sie lernen, wie die Geschäftswelt funktioniert und welche Rolle das Unternehmertum in unserer Gesellschaft spielt. Jede/-r Miniunternehmer/-in übernimmt eine Funktion und lebt diese während des Projektjahres real aus. Es werden Produkte entwickelt und produziert, um schliesslich am Markt zu bestehen. Unterstützt werden die Jungunternehmer von einem YES-Coach sowie durch YES.

Ziele

Die SchülerInnen erhalten:

- Einblicke in die Funktionsweise der sozialen Marktwirtschaft
- Praktische Erfahrungen nach der Methode Learning-by-doing
- Bewusste Förderung von Schlüsselqualifikationen wie Teamfähigkeit, Eigenverantwortung, Selbstständigkeit
- Unterstützung der Persönlichkeitsentwicklung und der schulischen Leistungen allgemein

Inhalt

- Entwicklung einer Geschäftsidee
- Gründung einer realen Unternehmung
- Reporting: Businessplan und Geschäftsbericht
- Messeteilnahmen (Hausmesse am WG, regionale Handelsmesse)
- Evtl. nationale Handelsmesse (TOP 75) und nationaler Wettbewerb (TOP 25)



Kontaktperson:

Marc Dahinden
marc.dahinden@edubs.ch