



**Wahlpflicht- & Wahlfach
Informationsbroschüre
für das Schuljahr 2022/23**

Übersicht Wahlfach- und Wahlpflichtfachangebot

	1. Real	2. Real	3. Real	1. Sek	2. Sek	3. Sek	1. Bez	2. Bez	3. Bez	Seite
1. Wahlfächer										
Latein							X	X	X	6
Chor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6
Instrumentalunterricht	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7
Das Lernen lernen				X	X	X	X	X	X	8
Sport & Ernährung	X	X	X	X	X	X	X	X	X	8
BiG Werkstatt – Kreativwerkstatt	X	X	X	X	X	X	X	X	X	9
Werken – allgemein	X	X	X	X	X	X	X	X	X	9
Werken – Skateboard	X	X	X	X	X	X	X	X	X	10
Werken – Pfeil und Bogen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11
Werken – Robotik/Erfinden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11
Textiles Werken – allgemein	X	X	X	X	X	X	X	X	X	12
Geometrisch-Technisches Zeichnen			X			X			X	12
Atelier Gesundheit – RehaStudy					X			X		13
Conversation française									X	14
English conversation									X	14
Italienisch		X	X		X	X		X	X	15
Hauswirtschaft			X			X			X	15
Informatikpraktikum		X	X		X	X		X	X	16
Tastaturschreiben		X			X			X		16
Schulzoo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	17
3D-Druck / CAD modellieren					X	X		X	X	18

2. Pflichtfach TTG (Textiles Technisches Gestalten), in der 2. Oberstufe ist als Schwerpunkt entweder Textil oder Technik wählbar

TTG Schwerpunkt Textil		X			X			X		19
TTG Schwerpunkt Technik		X			X			X		20

3. Wahlpflichtfächer 3. Oberstufe

Englisch			X							21
Französisch			X							21
TTG (Textiles Technisches Gestalten) Schwerpunkt entweder Textil oder Technik			X			X			X	22
Projekte und Recherchen			X			X			X	23
Bildnerisches Gestalten (BG)			X			X			X	23

**Jeder Mensch hat Talente. Wir tun alles dafür,
Stärken zu entdecken, diese weiter zu entwickeln
und zu nutzen.**

Aus unserem Leitbild

Liebe Schülerinnen und Schüler
Sehr geehrte Eltern und Erziehungsberechtigte

Wir sind eine Oberstufe, die alle drei Schulstufen an einem Ort vereint. Dies ermöglicht uns, ein besonders breites und möglichst stufenübergreifendes Wahlfachangebot anzubieten. So können die individuellen Chancen und Fähigkeiten der Lernenden besser entdeckt und gefördert sowie Impulse für die anstehende Berufswahl oder für weiterführende Schulen gegeben werden

Wir bieten Wahlfächer in verschiedenen Richtungen an:

- sprachlich
- mathematisch-naturwissenschaftlich
- handwerklich
- musisch
- körperlich

In der Oberstufe gibt es drei unterschiedliche Fächerbereiche:

- Pflicht-
- Wahlpflicht- und
- Wahlfächer

Wahlpflichtfächer gibt es nur in der 3. Oberstufe (9. SJ). Das Angebot und die Regelung der Wahlpflichtfächer sind pro Schulstufe unterschiedlich.

In der **3. Real (9. SJ)** werden Englisch, Französisch, Bildnerisches Gestalten, Textil Technisches Gestalten (TTG) und Projekte & Recherchen als Wahlpflichtfach angeboten. Es müssen 3 von diesen 5 als Wahlpflichtfach in der 3. Real gewählt werden.

In der **3. Sek & Bez (9. SJ)** werden Bildnerisches Gestalten, Textil Technisches Gestalten (TTG) und Projekte & Recherchen als Wahlpflichtfach angeboten. Es muss 1 von diesen 3 als Wahlpflichtfach in der 3. Sek & Bez gewählt werden.

Auf den Anmeldeformularen sind die Pflicht- und die Auswahl der Wahlpflichtfächer jeweils vermerkt.

Die Wahlfächer sind grundsätzlich freiwillig, jedoch je nach geplanter Berufswahl sehr empfohlen.

Gemäss Neuem Aargauer Lehrplan sind in der **1. & 2. Realschule** und in der **1., 2. & 3. Sek/Bez** beide Sprachen, Französisch und Englisch, obligatorisch.

Es ist zu beachten, dass für einen möglichen Stufenwechsel von der Sek in die Bez, respektive für die Wahl einer Lehrstelle als Kauffrau/Kaufmann oder für den Besuch einer weiterführenden Schule (FMS, WMS) die Belegung von beiden Fremdsprachen eine Voraussetzung darstellt.

Die Wahlfächer sind grundsätzlich freiwillig, jedoch je nach geplanter Berufswahl sehr empfohlen.

Es wird erwartet, dass die Lernenden Wahlfächer belegen. Wir stellen fest, dass eine gute Belegung von Wahlfächern eher eine schulische Verbesserung bewirkt.

Die Anmeldungen für Wahlfachkurse sind verbindlich für das gesamte Schuljahr.

Abmeldungen von Wahlfachkursen während des Schuljahres werden nur in begründeten Ausnahmesituationen durch die Schulleitung bewilligt und dürfen den Fortbestand des Kurses nicht gefährden.

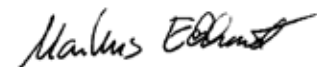
Folgende Punkte sollen bedacht und besprochen werden:

- Wo liegen die Neigungen der/des Lernenden?
- Verschiedene Berufe verlangen die Belegung bestimmter Fächer.
- Bringt die/der Lernende die Kapazität für zusätzliche Leistungsanforderungen auf?

Für Ihre Fragen stehen Ihnen und Ihrem Kind die Klassenlehrpersonen und die entsprechenden Fachlehrpersonen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Oberstufe Zurzach



Markus Eckhardt, Schulleiter

1. Wahlfächer

Latein – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Bez

Lektionen pro Woche

- 3

Inhalt/Arbeitsweise

Salvetel!

Latein war die Sprache der Römerinnen und Römer, deren Reich über lange Zeit grosse Teile der Alten Welt umfasste und auch prägte. Im Lateinunterricht wirst du durch die Arbeit an lateinischen Texten immer besser auch mit deiner eigenen Sprache umgehen und die meisten anderen europäischen Sprachen mit wenig Aufwand lernen und verstehen können. Du begegnest spannenden Persönlichkeiten, die zwar über 2000 Jahre älter sind als du, aber sich erstaunlicher Weise mit den gleichen Fragen beschäftigen wie wir heute. Beim virtuellen Spaziergang durch die erste europäische Millionenstadt kannst du entdecken, wie viele Dinge der

heutigen Zeit es ohne die Römer nicht gäbe. Je gründlicher du dich mit den Römern auseinandersetzt, desto faszinierender wird dir deine eigene Welt erscheinen, auf die du einen ganz neuen Blick bekommst. Im Unterricht sprechen, hören und lesen wir auf Lateinisch. **Audiodateien** und vielfältige **Spiele** unterstützen dich dabei, vollkommen in die Sprache einzutauchen, und ermöglichen dir einen **schnellen und zugleich exakten Zugang zur Sprache**. Das bedeutet: **Kein Vokabellernen, keine isolierte Grammatik, dafür hören, lesen und sprechen**.

Bemerkung

Das Wahlfach Latein bietet dir die Gelegenheit, innerhalb von drei Jahren alle Grundlagen der lateinischen Sprache zu erwerben; du kannst anschliessend das Fach an der Kantonsschule weiter belegen und mit dem Latinum abschliessen.

Chor – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 1

Inhalt/Arbeitsweise

Singst du gern? Wir singen Pop-, Musical- und Gospelsongs. Dabei achten wir auf Klang, Lautstärke und Ausdruck.

Instrumentalunterricht

**Musikschule Zurzach
mit Anschlussgemeinden
Fisibach und Mellikon**



Instrumentalunterricht in der Oberstufe

Eine Musikschule in der Nähe zu haben bedeutet eine grosse Chance für Ihr Kind. Hier können Fähigkeiten entwickelt und gefördert werden, die nicht nur im Schulalltag von grossem Nutzen sein werden. Das Fächerangebot der Musikschule ist sehr vielfältig.

- Akkordeon
- Blech
- Blockflöte
- Cello
- Violine
- Gitarre
- Klavier
- Klarinette
- Querflöte
- Schlagzeug
- Keyboard
- Saxofon

Ab der 6. Klasse subventioniert der Kanton Aargau 1/3 Lektion (15 Min gratis) des Unterrichts. Die Musikschulleitung empfiehlt die Aufstockung auf 25 Minuten. An den jährlichen Musikschulkonzerten, wie auch an den Klassenkonzerten können die Schüler vor Publikum das Erlernte vortragen.

Anmeldung

Anmeldetermin: **15. April 2022**

Die Anmeldung ist ausschliesslich über die Musikschule Bad Zurzach möglich.

Das Anmeldeformular sowie weitere Informationen finden Sie auf der Homepage:
www.ms-badzurzach.ch

Musikschule Zurzach
Hauptstrasse 40
5330 Bad Zurzach
056 249 11 14
Termine nach Vereinbarung

Das Lernen lernen. Weniger Aufwand – bessere Leistungen – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Sek und Bez

Lektionen pro Woche

- 1

Inhalt/Arbeitsweise

«Ich habe alles gelesen, aber weiss trotzdem nicht, was drinsteht.» -
«Zu Hause wusste ich es noch, aber beim Test war plötzlich alles weg.» -
«Ich glaube, ich bin zu dumm dafür.»

Kennst du diese Gefühle? Wenn auch nur eines davon auf dich zutrifft, wird dieser Kurs dir helfen.

Im Laufe der Schulzeit werden deine Leistungen immer mehr Ergebnis von angesammeltem und geschickt

genutztem Vorwissen. Das bedeutet im Umkehrschluss, dass das Lernen einen unverzichtbaren Bestandteil deines Erfolgs in der Schule ausmacht.

In diesem Kurs lernst du:

- Wissenswertes über die **Funktionsweise deines Gehirns**,
- gehirngerechte **Methoden**, um **Wissen** nachhaltig **abzuspeichern** und auch wieder **abzurufen**,
- Techniken für **besseres Textverständnis**,
- effektive **Selbstorganisation deines Lernens**,
- Hilfestellungen zur **Motivation** und Tipps und Tricks, wie du **Prüfungsangst loswerden** kannst.

Sport- und Ernährungslehre – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 2

Inhalt/Arbeitsweise

In unserem Kurs werden die Zusammenhänge zwischen gesunder Ernährung, richtigen Trainings-

methoden und den Prinzipien der Trainingslehre theoretisch vermittelt und diese anschliessend auch praktisch angewendet. Du lernst die biologischen Abläufe im Körper (durch Ernährung und Sport) kennen und lernst, wie du deine Kraft, Schnelligkeit, Beweglichkeit und Ausdauer verbessern kannst. Auch der Muskelaufbau oder die

Muskelerhaltung, sowie das mentale Training spielen in unserem Kurs eine wichtige Rolle.

Du kannst am Ende deine eigenen Trainingspläne erstellen und weisst, wie du dich bewusster ernähren und somit deine sportlichen Ziele besser erreichen kannst.

Train hard – Eat clean

BiG-Werkstatt – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 2

Inhalt/Arbeitsweise

Die BiG-Werkstatt steht als Freifach stufenübergreifend allen **interessierten und motivierten** Schülerinnen und Schülern offen. Es ist ein praktischer Ausgleich zum Schulalltag. Ohne Notendruck bekommst du die Möglichkeit, deinen gestalterischen Interessen nachzugehen. Die Freude an deiner Kreativität

steht im Vordergrund. Du kannst eigene Ideen entwickeln und an diesen Projekten arbeiten. Beim schöpferischen Prozess bekommst du fachliche Unterstützung. Du hast die Möglichkeit, neue Techniken kennenzulernen und dich vertieft deiner Arbeit zu widmen. Neben der praktischen Arbeit sind Besuche in der Galerie Mauritiushof und nach Wunsch weitere Exkursionen vorgesehen. Am Ende des Schuljahres organisieren wir unsere eigene Ausstellung!

Werken – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 2

Inhalt/Arbeitsweise

Im Wahlfach Werken kannst du deinen Fähigkeiten entsprechend eigene Projekte wie z.B. eine Sitzbank,

einen Schreibtisch, ein Pfadmesser, ein super spezial Regal, einen Velohänger, eine Mohrenkopfschleuder usw. planen und realisieren, oder du kannst Arbeitsideen aus dem Fundus der Werklehrperson umsetzen. Das Wahlfach ermöglicht dir einen vertieften Einblick in die im Werken erworbenen Fertigkeiten.

Bemerkung

Schüler und Schülerinnen, die ein Wahlfach belegen, haben Vorteile beim Bewerben um eine Lehrstelle. Die abgebildeten Arbeiten sind nur einige Beispiele eigener Projekte.



Ein eigenes SK8-Board herstellen – Wahlfach

Stufe

■ 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Es gibt viele verschiedene Boards. Du lernst Modelle wie z.B. das geländegängige Mountainboard, das schnelle Speed- oder Longboard, das verspielte «Slateboard» oder die ganz neuen Drop Down Boards usw. kennen. Mit Epoxy, Fiberglas, Kar-

bon und Kevlar baust du dein eigenes hochwertiges Board. Nachdem du dich für ein Modell entschieden hast, stehen der Gestaltung Tür und Tor offen. Du lernst viel über Skateachsen und Rollen, lernst wie du sie optimal tunen, und einstellen kannst. Der Umgang mit den oben genannten Materialien erfordert ein hohes Mass an Sorgfältigkeit. Ich wünsche Dir jetzt schon viel Spass beim Sk-8-en!



Faszination Pfeil und Bogen – Wahlfach

Stufe

■ 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Wir bauen einen einfachen, aber leistungsstarken Amerikanischen Langbogen, bespannen ihn mit einer selbst gefertigten modernen Sehne, stellen selber Pfeile her und versuchen damit unser Ziel zu treffen. Von deinem Geschick, hängt die Präzision des Bogens ab und auch deine Treffsicherheit. Bogenbau ist die Kunst, mit Geschick und Gefühl,

Kraft und Eleganz in einem Holzstab zu vereinen. Bogenschiessen ist Konzentration, Bewegungsfluss, Sport und Spass.

Bemerkung

Verantwortungsvoller Umgang mit einem Bogen ist ein Muss, er ist kein Spielzeug!



Robotik / Erfinden – Wahlfach

Stufe

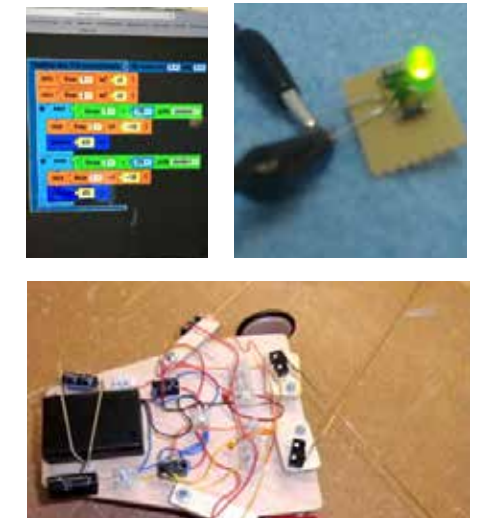
■ 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Du baust einen Fahrroboter, den du am PC programmieren kannst. Elektromotoren, Schalter, Fühler und einige Kabel werden verbaut. Mit «Befehlsbausteinen» (PGLU) kannst du dein Gerät am PC programmieren. Der Roboter kann so verschiedene Aufgaben bewältigen



und sein «Verhalten» verändern. Wir erforschen, tüfteln und konstruieren grundlegendes zum Thema Robotik.

Bemerkung

Die oben aufgeführten Fragestellungen lassen viel Spielraum für eigenes Erkunden und Finden von Lösungen.

Textiles Werken – Wahlfach

Stufe

■ 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise:

Du entwirfst und gestaltest mit verschiedenen Stoffen und anderen Materialien deine persönlichen Kleidungsstücke, Taschen, Etais oder andere Accessoires. Mit dem Plotter kannst du deine spezielle Aufschrift oder dein persönliches Logo entwerfen und auf deine Produkte aufdrucken. Auch häkeln und stricken ist wieder voll im Trend und es können lustige Glücksbringer, Kuscheltiere, warme Schals oder

farbige Mützen erschaffen werden. Du entscheidest selber in welchen textilen Techniken Du dein Wissen vertiefen möchtest.

Bemerkung

Deine eigenen Ideen und Vorschläge sind gefragt und werden nach Möglichkeit und deinen Fähigkeiten entsprechend umgesetzt.



GTZ – Wahlfach

Stufe

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Das GTZ (Geometrisch-Technisches Zeichnen) fördert das räumliche Vorstellungsvermögen, Kreativität und Selbständigkeit. Es vermittelt Kenntnisse und Methoden, um

Vorstellungen (Ideen, Pläne usw.) und Erscheinungen (Natur, Technik, Kunst) zeichnerisch festzuhalten und weiterzugeben. Sauberes und genaues Zeichnen und Gestalten, lernen, mit technischem Werkzeug umzugehen, Pläne zu lesen und zu zeichnen und eigene Ideen umzusetzen, stehen bei diesem Fach im Vordergrund. Das Wahlfach gibt ein gutes Fundament für diverse Berufe, in denen Technisches Zeichnen angewendet wird (z.B. Konstrukteur, Technischer Zeichner, Schreiner, Polymech usw.).



Atelier Gesundheit, RehaStudy – Wahlfach

Stufe

■ 2. Sek/Bez

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Gemeinsam geleitet von fachlich qualifizierten Lehrpersonen und Fachpersonen des Bildungszentrum RehaStudy in Bad Zurzach lernst

du verschiedene Gesundheitsberufe näher kennen. Nach viel Praxisluft wirst du am Ende ein Thema und Erkenntnisse einem ausgewählten Publikum präsentieren. Das Atelier Gesundheit kann ebenso als ein kleines Vorpraktikum angesehen werden, mit dem Ziel einer positiven Signalwirkung für potentielle Arbeitgeber.

Conversation française

Stufe

■ 3. Bez

Lektionen pro Woche

■ 1

Inhalt/Arbeitsweise

Der Unterricht soll die Bereitschaft zur Kommunikation fördern. Mit der Beherrschung der französischen Sprache, die zugleich Landessprache und weltweit verbreitet ist, eröffnen sich zahlreiche Berufe, Ausbildungen und Studiengänge. Mit viel Partner- und Gruppenarbeit und mit Hilfe vielfältiger

Lern- und Arbeitstechniken, die selbstständiges und entdeckendes Lernen fördern, wird in diesem Fach gelernt. Schriftliche und mündliche Grundkenntnisse werden vertieft und erweitert.

Der Besuch des Wahlfaches «Conversation française» soll die Schülerinnen und Schüler für den Übertritt an alle weiterführenden Schulen vorbereiten. Wir orientieren uns dabei hauptsächlich an den Themengebieten der Module von Envol 7 und Envol 8.

English Conversation

Stufe

■ 3. Bez

Lektionen pro Woche

■ 1

Inhalt/Arbeitsweise

Improve your daily **English conversation** skills. Are you interested in discussing a multitude of different subjects in English? Then join us. This conversation course is desi-

gned for students who are looking for an opportunity to put their English into practice by speaking as much as possible.

Ziel: Erweiterung von Wortschatz und sprachlichen Fähigkeiten mittels aktueller Themen aus Alltag, Freizeit, Sport, Musik, Film, Berufswelt, Kultur und Politik.

Italienisch – Wahlfach

Stufe

■ 2. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Die Schüler und Schülerinnen erwerben schriftliche und mündliche Grundkenntnisse in der italienischen Sprache und erhalten einen Einblick in die italienische Kultur (Küche, Reisen, Musik, etc). Sie lernen mit italienischsprachigen Menschen zu kommunizieren und sich in den wichtigsten Alltagssituationen zu verständigen.

Bemerkung

Schülern und Schülerinnen, die später eine Mittelschule besuchen wollen, empfehlen wir den Besuch des Italienischunterrichtes. Sie können so den Wahlbereich für die kommenden Akzent- und Schwerpunktfächer möglichst weit offen lassen. Wer sich in der 2. und 3. Klasse der Kantonsschule für Französisch oder Italienisch als Schwerpunktfach entscheiden will, muss in den ersten beiden Jahren des Gymnasiums Italienisch als Wahlfach belegen. Vorkenntnisse können in diesem Fall das Studium erleichtern.

Hauswirtschaft – Wahlfach

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Vertiefe dein Wissen bei den praktischen Tätigkeiten in der Küche. Bereite kleine Mahlzeiten zu und kreierte eigene Rezepte.



Informatikpraktikum – Wahlfach

Stufe

- 2. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 2

Inhalt/Arbeitsweise

- Microsoft PowerPoint, Einführung und erstellen von Präsentationen
- Einführung in Bildbearbeitung (mit Photoshop Elements oder Gimp): Werkzeuge, Malen, Bildveränderungen, Bildmontagen.
- Microsoft Word: Einführung und Übungen zu Formatierungen, Briefgestaltung, Bewerbungsschreiben etc.
- Microsoft Excel: Einführung und

Übungen zu einfachen Formeln, Diagramme

- Einführung in das Programmieren mit Hilfe der Programme Scratch und Swift
- Erstellen und Schneiden von Videos
- Ein Abschlussprojekt wird je nach Schülerinteressen erstellt: Internetseiten zu einem bestimmten Thema, Wiki, Blog, Video, GarageBand etc.

Bemerkung

Der Stoff in der 3. Klasse ist ähnlich wie in der 2. Klasse. Es kann jedoch vermehrt auf Wünsche der Schülerinnen und Schüler eingegangen werden.

Tastaturschreiben – Wahlfach

Stufe

- 2. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 1

Inhalt/Arbeitsweise

Erlernen des Zehnfiingersystems ohne auf die Tastatur und auf die Finger schauen zu müssen. Viele Berufe (z.B. KV) fordern diese Grundlage für eine Lehrstelle. Am Ende des Jahreskurses kannst du ein

offizielles Zertifikat erwerben, wenn du einen Text in einem bestimmten Tempo mit nur wenigen Fehlern schreiben kannst. Dieses Zertifikat wird von der Kaufmännischen Schule und der Kantonsschule anerkannt und kann einer Bewerbung (insbesondere KV) beigelegt werden.

Bemerkung

Als Lehrmittel benutzen wir das Online-Lernprogramm des Kaufmännischen Verbandes der Schweiz. So

kann auch zu Hause weiter geübt und das Erlernte selbstständig gefestigt werden.

Bei vielen Anmeldungen behalten wir uns vor, Schülerinnen und Schü-

ler, die anlässlich eines Stufenwechsels das 1. Schuljahr der Oberstufe ein zweites Mal besuchen und sich zum wiederholten Male für das Tastaturschreiben anmelden, nicht mehr zum Wahlfachkurs zuzulassen.

Schulzoo – Wahlfach

Stufe

- 1. bis 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

- 2

Inhalt/Arbeitsweise

«Tiere sind die besten Freunde. Sie stellen keine Fragen und kritisieren nicht» (*Mark Twain*)

Im Schulzoo lernen wir verschiedene Kleintiere und Exoten kennen, erfahren mehr über ihre Lebensweise, Ernährung, Verhalten und wie man sie artgerecht hält. Gemeinsam pflegen wir unsere Tiere und bauen für sie Gehege, Einrichtungs- und Beschäftigungsmaterial. Natürlich gehört auch das regelmässige Säubern der Gehege sowie das Füttern der Tiere dazu. Ausserdem setzen wir uns mit tierischen Themen auseinander, die euch beschäftigen, z.B. Tierschutz, Massentierhaltung, giftige Tiere usw.

Bemerkung

Voraussetzungen sind Interesse an der Arbeit mit Tieren, ein achtsamer Umgang mit ihnen und grosse Einsatzbereitschaft

Bewohner des Schulzoos

Verschiedene Nagetiere wie Degus, Hamster und Mäuse, Reptilien wie Schlangen und Geckos, Aquarienbewohner wie Fische und Amphibien, Wirbellose wie Insekten und Landkrabben.



3D-Druck/ CAD modellieren – Wahlfach

Stufe

■ 2. bis 3. Sek/Bez

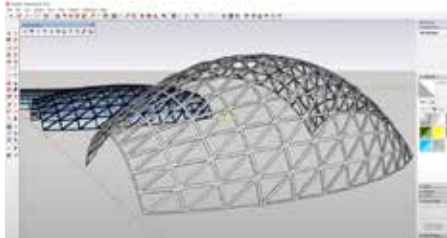
Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

CAD, also das Zeichnen am Computer, ist Grundlage für viele technische und gestalterische Berufe geworden.

Wir lernen die Grundlagen des CADs kennen und können mit einem 3D-Drucker die Design-Modelle ausdrucken.



Bemerkung

Wir durchlaufen zusammen einen Innovationsprozess und lassen viel Spielraum für eigenes Erkunden und Finden von Lösungen.



2. Pflichtfach TTG, in der 2. Oberstufe ist als Schwerpunkt entweder Textil oder Technik wählbar

TTG (Textiles Technisches Gestalten)

Schwerpunkt Textiles Gestalten – Pflichtfach

Stufe

■ 2. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Der Schwerpunkt liegt bei den weichen Materialien wie Stoff und Wolle, sowie deren Verarbeitungstechniken. Nähen, häkeln oder stricken liegen wieder voll im Trend. Lustige Glücksbringer, Kuscheltiere, warme Schals oder farbige Mützen können erschaffen werden. Mode, Bekleidung, Design, Dekorationsartikel oder Accessoires sind mögliche Projekte an denen du arbeiten kannst. Du entwirfst und gestaltest deine eigenen, individuellen Kreationen und verleihst ihnen deinen eigenen Style.

Bemerkungen

Eigene Projekte werden nach Möglichkeit berücksichtigt und deinen Fähigkeiten entsprechend umgesetzt.



TTG (Textiles Technisches Gestalten) Schwerpunkt Technisches Gestalten – Pflichtfach

Stufe

■ 2. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Du lernst verschiedene Materialien wie Holz, Metall, Kunststoff, Glas, Ton usw. kennen und bearbeiten. Du lernst den richtigen und sicheren Umgang mit Werkzeugen und Maschinen. Produkte und Objekte entstehen durch dein eigenes Schaffen.



Bemerkungen

Unsere Werkräume sind sehr gut eingerichtet und ermöglichen einen breiten Einblick in verschiedenste Bearbeitungstechniken. Selber etwas herstellen macht einfach Freude.



3. Wahlpflichtfächer für die 3. Oberstufe

Englisch – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Real

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Schriftliche und mündliche Grundkenntnisse in der englischen Sprache in Verbindung mit kulturellen Inhalten: Anhand von Texten

und Hörbeispielen werden unterschiedlichste Themen besprochen. Schriftliche und mündliche Arbeiten wechseln sich ab, zuhören und verstehen, lesen und Fragen beantworten stehen im Vordergrund. So baut sich der Wortschatz aus und die kommunikativen Fähigkeiten nehmen zu. Auch die schriftliche Sprachbetrachtung ist Teil des Unterrichts.

Französisch – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Real

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Schriftliche und mündliche Grundkenntnisse in der französischen Sprache erwerben und vertiefen. Arbeit mit dem offiziellen Lehrmittel «envol».

Bemerkung

Der Unterricht baut auf den Grundkenntnissen der 3. Real auf. Französischkenntnisse werden für das Erlernen verschiedener Berufe vorausgesetzt oder empfohlen.

TTG (Textiles Technisches Gestalten) Schwerpunkt Textiles Gestalten – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Der Schwerpunkt liegt bei den weichen Materialien wie Stoff und Wolle, sowie deren Verarbeitungstechniken. Nähen, häkeln oder stricken liegen wieder voll im Trend. Lustige Glücksbringer, Kuscheltiere, warme Schals oder farbige Mützen können erschaffen werden. Mode, Bekleidung, Design, Dekorationsar-

tikel oder Accessoires sind mögliche Projekte an denen du arbeiten kannst. Du entwirfst und gestaltest deine eigenen, individuellen Kreationen und verleihst ihnen deinen eigenen Style.

Bemerkungen

Eigene Projekte werden nach Möglichkeit berücksichtigt und deinen Fähigkeiten entsprechend umgesetzt.

Als Schwerpunkt TTG kann nur **entweder** Textiles Gestalten **oder** Technisches Gestalten gewählt werden, nicht beide gleichzeitig.

TTG (Textiles Technisches Gestalten) Schwerpunkt Technisches Gestalten – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Du lernst verschiedene Materialien wie Holz, Metall, Kunststoff, Glas, Ton usw. kennen und bearbeiten. Du lernst den richtigen und sicheren Umgang mit Werkzeugen und Maschinen. Produkte und Objekte entstehen durch dein eigenes Schaffen.

Bemerkungen

Unsere Werkräume sind sehr gut eingerichtet und ermöglichen einen breiten Einblick in verschiedenste Bearbeitungstechniken. Selber etwas herstellen macht einfach Freude.

Als Schwerpunkt TTG kann nur **entweder** Textiles Gestalten **oder** Technisches Gestalten gewählt werden, nicht beide gleichzeitig.

Projekte und Recherchen – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Wolltest du schon immer mal das höchste Gebäude der Welt als Modell nachbauen? Oder erforschen, wie lernfähig dein Hund, dein Pferd oder dein Hamster ist? Oder Leute zu deinem Lieblingsthema befragen? Einen eigenen Film drehen? Ein eigenes Videospiel programmieren? Eigene Rezepte erfinden und ein Kochbuch dazu gestalten? Kleider, Schmuck oder Möbel designen? Ein eigenes Theaterstück aufführen? Oder dich unbedingt mit einem anderen Thema befassen, das irgendwie kein normales Schulfach passt?

Im Fach Projekte und Recherchen (P+R) hast du dazu die Gelegenheit. Alleine oder mit einem Partner arbeitest du an einem eigenen Projekt zu deinem Wunsch-Thema. Ganz nebenbei lernst du im P+R selbstständig zu planen, zu recherchieren, ein Projekt umzusetzen, im Team zu arbeiten, zu dokumentieren und zu präsentieren. P+R ist Teil des Abschlusszertifikats. Dies bringt dir Vorteile in der Lehre, im Studium oder im Beruf.



Bildnerisches Gestalten (BG) – Wahlpflichtfach

Stufe

■ 3. Oberstufe

Lektionen pro Woche

■ 2

Inhalt/Arbeitsweise

Im BG kannst du dich künstlerisch ausdrücken, was Freude macht und

vielfältige Kompetenzen im Bereich Feinmotorik, Kreativität oder Emotionalität fördert. Du kannst deine Kreativität weiter fördern und wirst die bereits kennengelernten technischen Fähigkeiten und Grundlagen vertiefen und frei anwenden. Dein gestalterisch-künstlerisches Handeln führt auch zur Schärfung der

Wahrnehmung. Vernetztes Denken und Handeln sowie das Finden von Ideen und Lösungsstrategien stehen im Zentrum. Solche Fähigkeiten sind in vielen Berufsfeldern

zentral und auch in weiterführenden Schulen (FMS, Gymnasium, Berufsschulen) ist BG ein zählendes Grundlagenfach.

Schulhaus Neuberg

Neubergstrasse 5
5330 Bad Zurzach
Tel: 056 249 48 19

Oberstufenzentrum

Neubergstrasse 8
5330 Bad Zurzach
056 249 20 87

Sekretariat

Esther Raimondo
Sprechzeiten: Mo, Di, Mi, Fr: 08.30 bis 11.45 Uhr, Do: 14.30 bis 16.00 Uhr
056 249 27 49
rheintal-studenland.schulsekretariat@schulen-aargau.ch

Schulleitung

Markus Eckhardt
Sprechzeiten: Mo, Di, Do: 08.00 bis 11.30 Uhr
056 249 06 36
markus.eckhardt@schulen-aargau.ch
rheintal-studenland.schulleitung@schulen-aargau.ch

