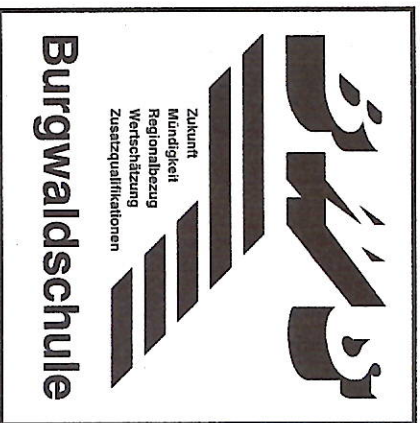


# WAHLPFLICHT- KURSE



## Klasse 7 - 10

# Schuljahr 2024/2025

Sehr geehrte Eltern,  
vom kommenden Schuljahr an wird der Unterricht Ihres Kindes in Pflicht- und Wahlpflichtunterricht eingeteilt.

Die insgesamt 31 / 32 Unterrichtsstunden, die in den Klassen 7 bis 10 erteilt werden sollen, sofern genügend Lehrerstunden zur Verfügung stehen, teilen sich wie folgt auf:

	Klassen			
	7	8	9	10
<b>Pflichtunterricht</b> Deutsch, Englisch, Mathematik, Geschichte, Erdkunde, Sozialkunde, Physik, Biologie, Chemie, Kunst, Musik, Religion, Sport, Arbeitslehre	25	28	27	28
<b>Wahlpflichtunterricht</b>	2 - 4	2 - 4	2 - 3	2 - 3

Der Wahlpflichtunterricht ist eine Einrichtung, durch die die Schüler individuelle Begabungen und Neigungen entfalten und eine Schwerpunktbildung vornehmen können.

Zur Wahl stehen im Wahlpflichtbereich fünf Fachbereiche:

- Arbeitslehre
- Französisch
- Informatik
- Naturwissenschaften
- Sport

Französisch wird in Klasse 7 und 8 mit vier Wochenstunden unterrichtet, die übrigen Fachbereiche mit zwei Stunden.

In allen Fachbereichen werden die Leistungen benotet. Bei der Versetzung haben diese Noten das gleiche Gewicht wie die Noten der Nebenfächer.

Überlegen Sie bitte mit Ihrem Kind, welcher Fachbereich der geeignete ist. Diese Wahl gilt für das 7. und 8. Schuljahr. Danach kann Ihr Kind neu wählen.

Mit freundlichen Grüßen

U. R. K.  
Schulleiter

## Wahlpflichtkurs ARBEITSLEHRE



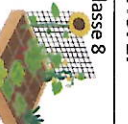

### Das Unterrichtsfach Arbeitslehre

soll SchülerInnen und Schüler befähigen, durch das Erlernen grundlegender Techniken in verschiedenen Bereichen ihre handwerklichen Fähigkeiten zu erkennen und zu entwickeln. Sie bearbeiten Problemstellungen durch Eigenaktivität einzeln oder in Gruppen. Sie erlernen dabei den Gebrauch von Werkzeugen, Geräten und Maschinen in Werkstatt, im Haushalt und im Büro.

Sie sollen zugleich durch den Umgang mit unterschiedlichen Materialien und dem Herstellen eigener Werkstücke Beurteilungskriterien erwerben, die sie befähigen, die Produkte ihrer Umwelt in ihrer Qualität zu erkennen und zu bewerten.

Auch sollen diese Erfahrungen bei der Berufswahl helfen, da die erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten Bestandteil der Berufsbilder sind.

Der Unterricht ist in den Jahrgängen 7 bis 10 folgendermaßen gegliedert:

	<p><b>Unterrichtsinhalte:</b></p> <p><b>Material- und Werkzeugkunde:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kennenlernen verschiedenartiger Materialien (Sperrholz, Leimholz, Massivholz)</li> <li>- Erlernen der Bearbeitungstechniken dieser Holzarten mit Holzbearbeitungswerkzeugen</li> <li>- Erkennen der Einsatzmöglichkeiten der verschiedenen Materialien durch Versuche und eigenes Erproben</li> </ul> <p><b>Betriebskunde:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erkunden unserer Partnerfirmen Hettich, Thonet, etc. und Herstellen kleiner Werkstücke, z. B. Handvständler aus Plexiglas</li> </ul>	<p><b>Probe: Profilentwicklung und Berufsorientierung (Frau Berendes)</b></p> 
	<p><b>Klasse 7 Hettich THONET</b></p> <p><b>Schulgarten- ein „Gartenjahr“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Planung, Produktion, Vermarktung, z. B. Säen, Züchten und Ernten</li> <li>- Verkauf von Tomaten, Salaten, Blumen usw.</li> <li>- Herstellen saisonbezogener Schmuckkränze u.v.m.</li> </ul>	<p><b>Orientierungs- und Vertiefungsphase:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- berufspraktische Erfahrungen in drei unterschiedlichen Berufsfeldern an der Berufsschule sammeln</li> <li>- Donnerstagnachmittag: 15.00 – 17.15 Uhr</li> </ul>
	<p><b>Klasse 9 / 10</b></p> <p><b>Küche:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fund um die Küche und das Kochen Ernährung- Kleine Gerichte, Tischregeln, etc.</li> <li>- <b>Nadelarbeit:</b></li> <li>- Nähen von Federmäppchen, Kosmetiktäschchen und Taschen, Häkeln von Mützen etc.</li> <li>- <b>Keramik:</b></li> <li>- Arbeiten mit Gießkeramik, Gießformen und Glasuren</li> </ul> <p><b>Betriebskunde:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kennenlernen eines Betriebes und seiner Struktur durch Mitarbeit in den verschiedenen Abteilungen einer Firma, danach Reflexion.</li> </ul>	<p><b>Sozialpädagogische Berleitung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bei Bedarf Beratung und Unterstützung bei der Erstellung von Bewerbungen, Praktika, Ausbildungsplatzsuche usw.</li> </ul>

Reihenfolge der Halbjahreskurse variabel (gebunden an Lehrkräfte und Fachräume)

- Die Leistungsbewertung erfolgt durch die Beurteilung
- der Unterrichtsmitarbeit in Theorie und Praxis
- der Arbeitsergebnisse von Einzel- und Gruppenarbeit
- u. U. der Anfertigung von Arbeitsmappen
- 1 bis 2 Tests pro Jahr

## Wahlpflichtkurs FRANZÖSISCH

**Französisch schlägt Brücken in Europa und darüber hinaus!** Deutschland und Frankreich sind heute füreinander die wichtigsten politischen und wirtschaftlichen Partner. Heutzutage braucht man für optimale Berufsaussichten mehr als eine Fremdsprache. Französisch – nach Deutsch die am meisten gesprochene Muttersprache in Europa – zählt sich hier aus.

Französisch wird an der Burgwaldschule als **2. Fremdsprache** angeboten. Die SchülerInnen lernen **in vier Jahren**, Französisch in alltäglichen Situationen zu verstehen, zu sprechen und zu schreiben.

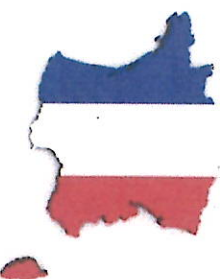
Das Erlernen der französischen Sprache erfolgt **möglichst in praktischen Zusammenhängen** (Mini-Dialoge, Rollenspiele, Postkarten und Briefe schreiben, Prospekte erarbeiten, Internet-Recherchen, Plakate erstellen, Lebenslauf und Bewerbung verfassen, mal Crêpes backen, die Exkursionen vorbereiten, erleben und nachbereiten usw.).

Dabei kommt dem **landeskundlichen Aspekt** eine besondere Bedeutung zu. Land und Leute kennenzulernen mit ihrer Geschichte und ihrer Kultur ist eine wichtige Voraussetzung, um sich über die Fremdsprache hinaus auch wirklich besser verstehen zu können.

Neben der Verwendung in **Beruf und Urlaub** ist Französisch an **manchen Gymnasien Voraussetzung für den Übergang in die Oberstufe**.

Als Zusatzqualifikation kann in Klasse 8 und / oder 9 das international anerkannte **Delf-Zertifikat** (Diplôme d'Etudes de la Langue Française) an der Burgwaldschule erworben werden.

Wer Französisch wählen möchte, sollte Freude am Sprachenlernen haben und in **den anderen sprachlichen Fächern (Deutsch und Englisch) mindestens die Note 3** vorweisen, damit eine erfolgreiche Mitarbeit erwartet werden kann.



## Wahlpflichtkurs INFORMATIK

Die **Informatik ist eine Wissenschaft**. Dabei werden Informationen automatisch verarbeitet. Sie werden also miteinander verrechnet, in einer Grafik dargestellt, gespeichert und vieles anderes mehr. Der Begriff „**Informatik**“ setzt sich zusammen aus den Begriffen „**Information**“ und „**Automatik**“. Die Informationen werden also automatisch verarbeitet: **Der Einsatz von Computern, Rechenanlage oder elektronische Datenverarbeitungsanlage ist heute allgegenwärtig.**

Interessierte Schülerinnen und Schüler sollen daher im Informatikunterricht die Bedeutung der Informations- und Kommunikationstechniken in unserem gesellschaftlichen Leben kennenlernen, deren Chancen und Risiken für sich und andere erkennen und in ihren Urteils-, Handlungs- und Gestaltungsmöglichkeiten gestärkt werden.

### Ziele des Informatikunterrichts an der Burgwaldschule:

- Anwendungen der Informations- und Kommunikationstechniken**  
(z. B. Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Präsentationen etc.)
- Technische Grundlagen**  
(Grundlagen der Hardware und Software)
- Grundlagen der Programmierung**  
(Teilnahme am Jugendwettbewerb Informatik (Programmierwettbewerb für alle, die erste Programmiererfahrungen sammeln und vertiefen möchten)
- Internet**  
(Grundlagen, Anwendungen wie E-Mail, Chatten, Cloud-Computing, Gefahren im Internet, Datenschutz und Datensicherheit etc.)
- Bürotechnik**  
(Telekommunikation, Grundlagen der Kommunikation, der Computerarbeitsplatz, Ergonomie und Normung)
- Bildbearbeitung**  
(Grundlagen der Bildbearbeitung, Arbeiten mit Adobe Photoshop, Bildmanipulation und Erstellen von Collagen)
- Datenbanken**  
(selbstständiges Entwickeln und Anwenden von Datenbanken in Access)
- Vorbereitung auf den Internationalen Computerführerschein (ICDL)**



Diese Ziele sollen in den Klassen 7 bis 10 „spiralförmig“ verfolgt werden. Neu erworbene Kenntnisse, Fähigkeiten und Einsichten aus anderen Unterrichtsfächern (Physik, Mathematik, Arbeitslehre etc.) werden als Grundlage zur Vertiefung der Ziele genutzt.

*Berufliche Chancen im Bereich der Informatik bieten sich denjenigen, die mit guten Vorkenntnissen eine Ausbildung zum Informatiker erfolgreich absolviert haben oder ein entsprechendes Studium abschließen konnten.*

## Wahlpflichtkurs NATURWISSENSCHAFTEN

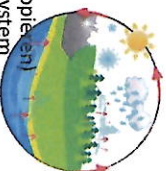
Die Naturwissenschaften umfassen fächerübergreifende Themen aus Biologie, Physik, Chemie und Erdkunde sowie Informatik.

In den Klassen 7 bis 10 werden verschiedene Themen angeboten, die eine vertiefende Einsicht in naturwissenschaftliche Abläufe und Vorgehensweisen ermöglichen.

Das Experimentieren hat bei allen Themen einen wesentlichen Stellenwert. Daher sollten diesen Kurs nur Schülerinnen und Schüler wählen, die besonderes Interesse an naturwissenschaftlichen und technischen Problemstellungen haben. Selbstständiges und verantwortungsvolles Arbeiten ist eine Grundvoraussetzung. Die Schwerpunkte der naturwissenschaftlichen Arbeiten verteilen sich wie folgt auf die Schuljahre:

### Klasse 7 (Schwerpunkt Biologie):

- Thema: Wasser**
- Lebensraum Wasser (Wasseranalyse, Ökosysteme, ...)
  - Wasserhaushalt (Pflanzen, Mensch)
  - Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens (z.B. Mikroskopieren)
  - Der Nationalpark Kellerwald - Edersee ein besonderes Ökosystem
  - Tiere und Migration



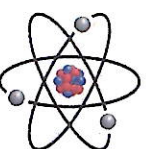
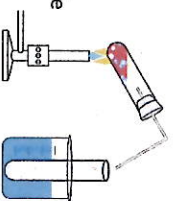
### Klasse 8 (Schwerpunkt Physik):

- Themenauswahl aus den Bereichen:**
- Astronomie
  - Bionik (Brücken, Fliegen, ...)
  - Kommunikation (Akustik, ...)
  - Alternative Energien



### Klassen 9 und 10 (Schwerpunkt Chemie):

- Themenauswahl aus den Bereichen:**
- Nahrungsmittelchemie
  - Seifenherstellung und Waschmittelchemie
  - Kosmetik
  - Biochemische Prozesse
  - Alternative Energien



## Wahlpflichtkurs SPORT

In den Jahrgangsstufen 7 bis 10 werden im Wahlpflichtunterricht Sport verschiedene Kurse angeboten, die eine vertiefende Einsicht in technische und taktische Bereiche ermöglichen.

Theoretische Grundlagen haben im Wahlpflichtbereich Sport einen höheren Anteil als im Regelsportunterricht. Neben verschiedenen Leistungstests ist darüber hinaus Spielraum für Fahrten mit sportlichem Bezug gegeben.

Die Anzahl der Schulstunden ermöglicht darüber hinaus eine aktive Mitgestaltung von Schulveranstaltungen.

Was solltest du mitbringen?

- Spaß an der Bewegung
- Gewisses sportliches Können
- Interesse am Miteinander mit anderen

In der folgenden Grafik sind die verschiedenen Sportangebote den entsprechenden Halbjahren und Jahrgangsstufen zugeordnet:

7	<b>Gleiten und Rollen</b> - Rollbreiter - Inliner - Ski  	8	<b>Spielerisches Kräftemessen/Kämpfen</b> - Zweikämpfe - Selbstverteidigung - Körperbeherrschung  	9	<b>Kooperative Spiele</b> - Spiele zur Förderung der Teamfähigkeit  	10	<b>Rhythmusschulung Leichtathletik Ballsport</b>  
	<b>Koordination</b> - Körperwahrnehmung - Experimentieren mit Bewegungsmöglichkeiten  		<b>Rückschlagspiele</b> - Tischtennis - Volleyball - Badminton  		<b>Ballsport</b> - Große Spiele  		<b>Akrobatik/Turnen</b> - Gerätekürnen - Bodenturnen  

## Übersicht über die Organisation des Wahlpflichtunterrichts

Klasse 10	Französisch (3 Stunden) oder Arbeitslehre (2 Stunden) oder Informatik (2 Stunden) oder Naturwissenschaft (2 Stunden) oder Sport (2 Stunden)
Klasse 9	Französisch (4 Stunden) oder Arbeitslehre (2 Stunden) oder Informatik (2 Stunden) oder Naturwissenschaft (2 Stunden) oder Sport (2 Stunden)
Klasse 8	Französisch (4 Stunden) oder Arbeitslehre (2 Stunden) oder Informatik (2 Stunden) oder Naturwissenschaft (2 Stunden) oder Sport (2 Stunden)
Klasse 7	Französisch (4 Stunden) oder Arbeitslehre (2 Stunden) oder Informatik (2 Stunden) oder Naturwissenschaft (2 Stunden) oder Sport (2 Stunden)

# Wahlzettel

(Rückgabe bei d. Klassenlehrerin bitte bis zum **13.05.2024**)

Kreuzen Sie bitte den Fachbereich an, den Ihr Kind im 7. und 8. Schuljahr besuchen soll.

Erstwunsch	Zweitwunsch
<input type="checkbox"/> Französisch	<input type="checkbox"/> Französisch
<input type="checkbox"/> Arbeitslehre	<input type="checkbox"/> Arbeitslehre
<input type="checkbox"/> Informatik	<input type="checkbox"/> Informatik
<input type="checkbox"/> Naturwissenschaft	<input type="checkbox"/> Naturwissenschaft
<input type="checkbox"/> Sport	<input type="checkbox"/> Sport

(Name des Schülers / der Schülerin)

Klasse 6 \_\_\_\_\_

(Unterschrift eines Erz.-Berechtigten)