
Ausschreibung
(WPK oder AG):

WPK

Thema

Informatik

Jahrgang

10

Tag, Stunde

Beschreibung:

○ *Inhalte*

Im WPK Informatik schauen wir uns die Grundlagen von HTML und CSS an, womit man eine einfache Internetseite programmieren und Texte, Fotos, Videos und Tabellen einbinden kann.

Im Anschluss starten wir noch einen Exkurs in verschiedene Bereiche des Programmierens und befassen uns unter anderem mit den Grundlagen von Python und JavaScript.

○ *Leistungserwartungen*

Zur Leistungskontrolle werden die einige Tests und die (mündliche) Mitarbeit (40%) herangezogen, zudem wird eine praktische Programmierarbeit geben, bei der eine eigene Internetseite nach Vorgaben erstellt wird (60%).



WPK

**Ausschreibung
(WPK oder AG):**

Deutsch „Klassik trifft
Moderne“

Thema

10

Jahrgang

Mittwoch: 1.-2. Std.

Tag, Stunde

In diesem Wahlpflichtkurs lesen wir einen großen deutschen Klassiker und ein modernes Jugendbuch. Die Auswahl treffen wir gemeinsam und erarbeiten uns so eine Ganzschrift, die euch interessiert. Zudem arbeiten wir innerhalb der Übungen an eurem Schreibstil und verbessern eure Fertigkeiten in Vorbereitung auf die Abschlussarbeit im nächsten Jahr.

- 40% schriftliche Leistung (Lernkontrollen), 40% mündliche Leistung, 20% fachspezifische Leistung (Präsentation, Referat, Lesetagebuch etc.).

Beschreibung:

- **Inhalte**
- **Leistungserwartungen**



WPK -Englisch

Jahrgang: 10

Lehrkraft: Frau Hentschel

Zeit: Mittwoch 1. und 2. Stunde (7.35 – 9.20 Uhr)

Raum: R10a

Inhalte:

- **Wiederholung und Festigung wichtiger grammatischer Grundkenntnisse**
- **Wiederholung und Festigung eines Basiswortschatzes**
- **Lesen mindestens eines englischen Jugendromans**
- **Arbeit mit verschiedenen englischsprachigen Filme**
- **Übungen zur Vorbereitung auf die Abschlussprüfung**

Leistungserwartungen:

40 % mündliche Leistungen: z.B. mündliche Mitarbeit

40 % schriftliche Leistungen: eine schriftliche Arbeit pro Halbjahr

20% fachspezifische Leistungen:

z.B. Rollenspiele, Dialoge, Vokabeltests, Grammatiktests, Lesetagebuch, Präsentationen etc.

Ausschreibung
(WPK oder AG):

WPK Mathematik

Thema

Vertiefende Mathematik

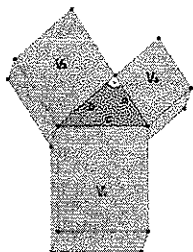
Jahrgang

10

Tag, Stunde

Mittwoch, 1. und 2. Stunde

Beschreibung:



Wir beschäftigen uns überwiegend mit Themen aus dem regulären Mathematikunterricht, die in diesem WPK wiederholt und vertieft werden. Ein großes Thema ist die

Satzgruppe des Pythagoras

- Gilt der Satz des Pythagoras immer noch, wenn man auf das rechtwinklige Dreieck Halbkreise anstatt Quadrate setzt?
- Gilt der Satz des Pythagoras auch in der dritten Dimension?
- Wie kann man eine Strecke mit Länge Wurzel $\sqrt{10}cm$ mit Hilfe eines Zirkels und eines Geodreiecks zeichnen?
- Ihr lernt ebenfalls den Katheten- und Höhensatz kennen.

Pro Halbjahr wird eine schriftliche Klassenarbeit geschrieben.