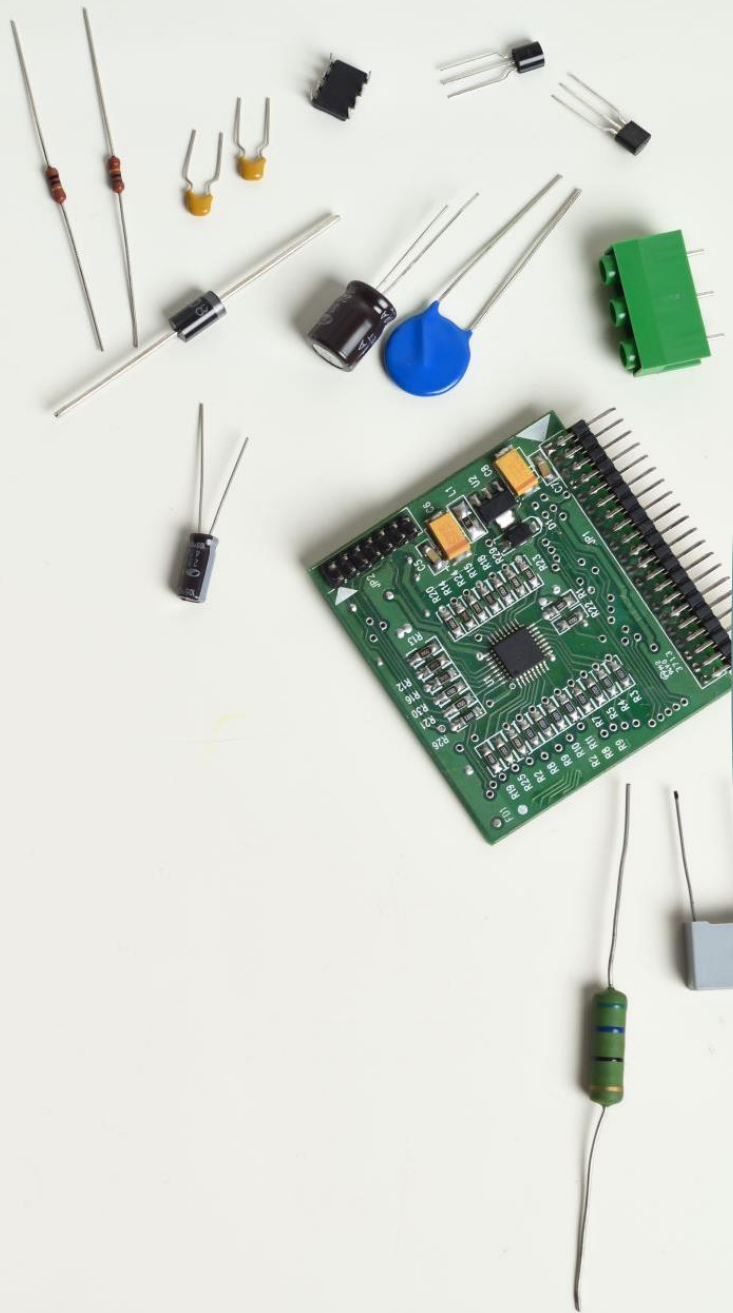


Wahlpflichtfach Informatik

AB KLASSE 7

Browser
 Website Python Avatar Spaß Tablet Binärcode
 Coding Computer Maus Sicherheit
 Computer Maussicherheit
 Bildbearbeitung Java HTML
Informatik Programmieren Kryptologie
 bullying
 Algorithmus Englisch Tastatur Scratch Cyber Intelligenz
 Software Handy künstliche Teamfähigkeit
 Passwort Mathematik Internet Hardware
 Apps





Wahlpflichtfach Informatik

- ▶ In Klasse 6 hast du das neue Fach Informatik kennengelernt.
- ▶ Das Wahlpflichtfach Informatik wird ab der Klasse 7 angeboten.
- ▶ Für viele Berufe von Vorteil z.B. Fachinformatiker, Kauffrau / Kaufmann im E-Commerce oder Gamedesigner / Gamedesignerin.



Was erwartet dich an Themen?

- ▶ Jetzt wird es bunt - Graphiken und Bilder mit dem Computer.
- ▶ Objektorientierte Programmierung z.B. mit Xlogo.
- ▶ Ab in die Zelle – Berechnungen und Darstellung von Daten mit der Tabellenkalkulation.
- ▶ Geheim ist geheim? Sichere Kommunikation mit Kryptographie.
- ▶ Das weltweite Datennetz – ein Geheimnis?
- ▶ Computer in der Arbeitswelt – Fluch oder Segen?

Was solltest du noch wissen?

- ▶ Gute Leistungen in Mathematik sind von Vorteil.
- ▶ Interesse an technischen Zusammenhängen.
- ▶ Logisches Denken.
- ▶ Viele Fachbegriffe stammen aus der englischen Sprache.
- ▶ Drei Stunden in der Woche hast du Informatik.
- ▶ Informatik ist dann dein viertes Hauptfach mit Klassenarbeiten bis zur 10. Klasse.
- ▶ Hast du noch Fragen? Schreibe eine E-Mail an els@sk-sbg.de