

Jahrgang 9 (2024/2025)

Vorstellung der WPU Kurse



WPU 1 für den Realschul- und WPU für den Gymnasialzweig

Kurs

Beschreibung

IT



IT, also **Informationstechnik**, zerfällt in zwei große Teilbereiche:

Wir befassen uns im ersten Teil mit der **Hardware**, also PC, Netzwerk, Drucker und weitere Geräte auch Smartphones.

Willst du die unterschiedlichen Anschlüsse am Computer und die daran anschließbaren Geräte erkunden oder einen Router konfigurieren oder verstehen was LAN und WLAN bedeutet, dann werden wir die Geräte erkunden. Begriffe wie CPU, RAM, BIOS, NAS, SSD oder HDD und die Unterschiede werden klar.

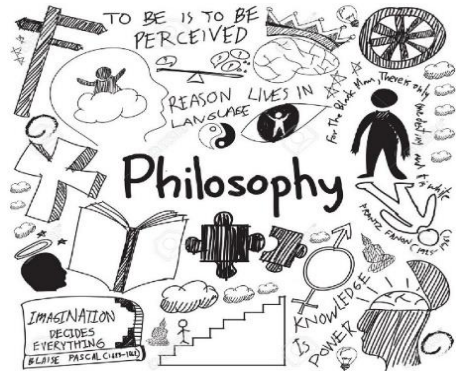
Ebenso erkunden wir die **Software**:

Wir erkunden einfache **blockbasierte Programmierung** und erstellen animierte Karten und Spiele. Die Spiele werden wie „Mario“ komplexer und das Hilfsmittel „Programm-Ablauf-Plan“ unterstützt uns dabei. Versuche in Logik für Tetris und Abläufe merken ist die Steigerung. Programmiert werden auch μ -Controller, die die Umwelt beobachten können und mit denen wir im zweiten Halbjahr kommunizieren, steuern und regeln lernen.

Danach steigen wir dann in eine andere Art der Programmierung um. Python als Programmiersprache auch in grafischer Programmierung mit eigener Oberfläche.

Kurs

Philosophie (GRÄ)



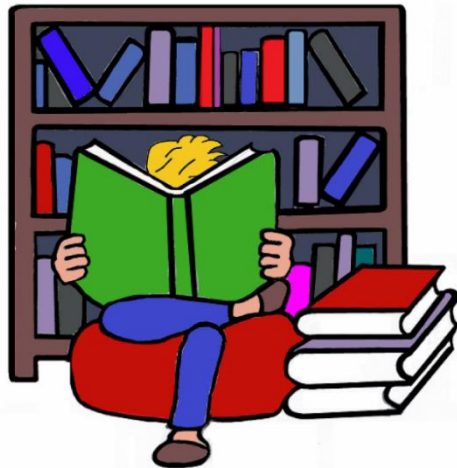
Beschreibung

Kann ich eigentlich mit Sicherheit alles wissen, was ich wissen möchte? Falle ich auf (optische) Täuschungen hinein? Kann ich wirklich sicher sein, dass alles, was passiert, gerade wirklich passiert? Oder lebe ich vielleicht mitten in einem Traum und das was ich gerade scheinbar erlebe, ist gar nicht die Realität?

Wenn dich solche und andere Fragen interessieren, bist du im WPU-Kurs Philosophie genau richtig! Wir beschäftigen uns mit dem großen Überthema *Erkenntnistheorie* und gehen diesen und weiteren spannenden Fragen auf den Grund! Du solltest Spaß am Denken und Diskutieren haben und auch gerne Texte lesen. Das Hinterfragen der Überlegungen, die sich viele Philosophinnen und Philosophen zu verschiedensten Themen gemacht haben, ist erwünscht und du lernst auch, deine eigenen Thesen begründet darzulegen. Ich freue mich auf euch!

Kurs

Bibliothek



Beschreibung

Wir wecken die Lesemotivation für die Freizeitgestaltung und fördern die Literatur- und Medienkompetenz.

Wir arbeiten projektorientiert für alle Schüler*innen, indem wir z.B. Buchsortimente zusammenstellen, aus denen sich die Schüler bedienen können.

Wir führen Veranstaltungen durch (z. B. Bibliotheksralley), um Kinder als Leser zu gewinnen.

Wir sorgen für Ordnung in den Schul- und Lehrbuchbibliotheken und unterstützen freiwillig die Pausenaufsicht.

Wir helfen beim jährlichen Schulbuchwechsel vor den Sommerferien.

Wir werden Lektüren /Bücher lesen und uns damit auseinandersetzen und inhaltlich reflektieren.

Wir empfehlen anderen Kindern Bücher, indem wir Vorschläge erarbeiten und verbreiten (Homepage, schwarzes Brett).

Kurs**Gastlichkeit****Beschreibung**

Egal ob vegetarisch, vegan oder Fleisch in diesem Kurs probieren wir, was schmeckt. Vom Rezept bis zum fertigen Gericht und der sauberen Küche arbeiten wir uns durch die Kochbücher dieser Welt. Ihr arbeitet in 4er Gruppen zusammen, plant euren Einkauf, bereitet die Gerichte zu und genießt anschließend das von euch Gekochte.

Neben dem Zubereiten von Gerichten kümmern wir uns auch um die Hygiene in der Küche, die Inhaltsstoffe von Lebensmitteln, die verschiedenen Ernährungsformen und um die Gesundheit. Außerdem werden wir uns auch damit beschäftigen, was unsere Ernährung mit der Umwelt zu tun hat.

Bringt gerne Rezepte mit, die ihr ausprobieren wollt, egal ob süß, herzhaft, italienisch, chinesisches, amerikanisch, spanisch, türkisch oder jedes andere Land.

Wenn ihr Lust auf die Arbeit in der Küche habt und gerne Neues ausprobiert, seid ihr in diesem Kurs richtig.

Kurs**Designwerkstatt****Beschreibung**

Die Designwerkstatt ist ein Ort, an dem Schüler verschiedene Designkonzepte und -techniken kennenlernen können. Von Grafikdesign bis hin zu Produktdesign deckt sie ein breites Spektrum an Disziplinen ab.

Ihr habt die Möglichkeit, mit verschiedenen Materialien und Werkzeugen zu experimentieren, um eure Vorstellungen zum Leben zu erwecken. Alles ist möglich ob z.B. eigene Schmuckkollektion, T- Shirt Gestaltung, Näharbeiten oder Möbeldesign. Eurer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

Ihr werdet ermutigt, eure eigenen Interessen zu verfolgen und individuelle Projekte zu entwickeln, die eure persönlichen Stärken und Leidenschaften reflektieren.

