

Jahrgang 9

Vorstellung der WPU Kurse

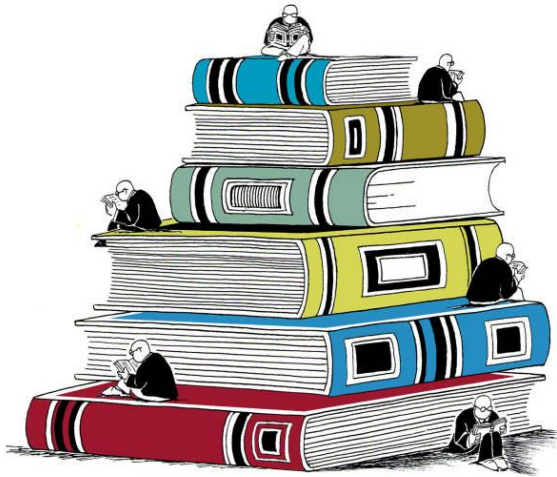


WPU 1 für den R/G Zweig


Kurs

Beschreibung

Bibliothek



- Wir wecken die Lesemotivation für die Freizeitgestaltung und fördern die Literatur- und Medienkompetenz.
- Wir arbeiten projektorientiert für alle Schüler, 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 empfehlen anderen Kindern Bücher, indem wir Vorschläge erarbeiten und verbreiten (Homepage, schwarzes Brett).

Kurs	Beschreibung
<p data-bbox="163 245 409 280"><b>Programmieren</b></p> 	<ul data-bbox="1227 284 2078 1225" style="list-style-type: none"><li>• IT, also <b>Informationstechnik</b>, zerfällt in zwei große Teilbereiche.</li><li>• Wir befassen uns im ersten Teil mit der <b>Hardware</b>, also PC, Netzwerk, Drucker und weitere Geräte auch Smartphones.</li><li>• 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.</li><li>• Ebenso erkunden wir die <b>Software</b>:</li><li>• Wir erkunden einfache <b>blockbasierte Programmierung</b> 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.</li><li>• Programmiert werden auch <math>\mu</math>-Controller, die die Umwelt beobachten können und mit denen wir im zweiten Halbjahr kommunizieren, steuern und regeln lernen.</li></ul>



## Kurs

Spanisch



## Beschreibung

- **Dieser Kurs ist bereits gewählt.** Alle Schülerinnen und Schüler, die diesen Kurs belegen, können keinen anderen wählen und sich nun auch nicht ummelden oder abmelden.