

Informationen zu den Wahlfächern

Französisch

Du findest Gefallen an Fremdsprachen, hast schon einige Lernerfolge in Englisch erzielt? Gern möchtest du dich mit den direkten Nachbarn in der Grenzregion Aachen verständigen können? Das Erlernen einer Fremdsprache, ob Englisch oder Französisch, fällt dir auch jetzt schon leicht und macht dir Freude? Dann bist du im WP Kurs Französisch genau richtig. In vier Jahren kannst du an der Realschule die Sprache in Wort und Schrift mit einem modernen Lehrwerk bis auf Niveau B1 des Europäischen Referenzrahmens erlernen. Damit hast du dann bereits die zweite Fremdsprache abgedeckt, falls du später das Abitur machen möchtest. Über Frankreich, die Franzosen mit ihren Lebensgewohnheiten, aber auch über andere Länder, in denen man Französisch spricht, wirst du auf dem Gebiet der Landeskunde noch manch Interessantes erfahren.

Technik

Unsere Lebenswelt wird von technischen und automatisierten Abläufen bestimmt. Im Fach Technik wirst du die Grundlagen der Elektrotechnik kennenlernen und diese in elektronischen Schaltungen anwenden. Für diese Projekte erlernst du den Umgang mit einem Lötkolben.

Du wirst eigene Werkstücke mit Hilfe der Programme FreeCAD und Onshape auf dem Computer entwickeln, welche anschließend von einem 3D-Drucker hergestellt werden

Anschließend tauchst du Schritt für Schritt in die faszinierende Welt der Arduinos ein. Von der blinkenden LED bis zu einer automatisierten Steuerung ist alles dabei. Dabei wirst du einen Einblick in die Computersprache C++ bekommen.

Wenn du mehr über das Fach Technik erfahren möchtest, kannst du gerne am Elternsprechtag in den R209 kommen.

Informatik

Das Fach Informatik wird an der Realschule Geilenkirchen ab dem Schuljahr 2024/25 neu eingeführt. Aufbauend auf den Informatikunterricht in der Jahrgangsstufe 6 lernst du im Wahlpflichtbereich der Jahrgangsstufe 7 den Aufbau und die Funktionsweise des Schulnetzes kennen. Dir wird gezeigt, wie du deine Präsentationen durch Graphen, Bilder und entsprechend gestaltete Texte aufwerten kannst. Zudem werden kleinere Animationen und Spiele programmiert. Ohne Computer ist das heutige Leben kaum vorstellbar, daher wird auch untersucht, wieviel Computer in den heutigen Alltagsgeräten steckt.

Kunst

Das Fach Kunst kennst du bereits. Wenn du aber Kunst als Hauptfach wählst, ändert sich einiges. Du führst ein Heft, bekommst ein Kunstbuch und du schreibst oder „malst“ Klassenarbeiten.

Im theoretischen Unterricht „reisen“ wie in vier Jahren durch die Kunstgeschichte – von der Höhlenmalerei bis in 21. Jahrhundert.

Du wirst, um einige Beispiele zu nennen, berühmte Kunstwerke wie die Mona Lisa von Leonardo da Vinci erklären und Wichtiges über den Künstler und seine Zeit lernen, die romantische von der gotischen Baukunst sowie ein impressionistisches von einem expressionistischen oder kubistischen Bild unterscheiden können.

Im praktischen Unterricht wirst du mit unterschiedlichen Farben wie z.B. Ölfarben und Acrylfarben experimentieren und auch Techniken wie das Spachteln anwenden. Außerdem wirst du lernen, wie z.B. die Steinzeitmenschen oder auch die Impressionisten gemalt haben und zahlreiche eigene Kunstwerke erschaffen.

Wenn du Spaß und Interesse an Kreativität, Gestaltung sowie Kunstgeschichte hast, bist du hier im Kunstkurs richtig!

Arbeitslehre

Alle Schülerinnen und Schüler des Hauptschulbildungsganges (§132C) werden automatisch dem Neigungsschwerpunkt Arbeitslehre zugeordnet.

In Hauswirtschaft, Technik und Wirtschaft werdet ihr praxisnah die Aufgaben und Anforderungen eines Haushaltes, die damit verbundene Technik und den sinnvollen Umgang mit Konsum und Finanzen sowie wirtschaftlichen und politischen Gegebenheiten kennen lernen.