



Gymnasiale Oberstufe im Verbund

Wahlunterricht 11



Medien und Methoden

Im Wahlunterricht „Medien und Methoden“, kurz „MeMo“, lernen Sie, sich selbst und ihr Wissen überzeugend zu präsentieren. Hauptziel des Kurses ist die spezifische Vorbereitung auf Präsentationsprüfungen, insbesondere die 5. Prüfungskomponente im Abitur. Die gelernten Techniken zur Erarbeitung von Problemfragen, zur Recherche, zur Strukturierung der eigenen Arbeit, der Umgang mit künstlicher Intelligenz wie „ChatGTP“ und die Auseinandersetzung mit verschiedenen Präsentationstechniken (PowerPoint, Prezi, Flyer, Flipchart etc.) sind nicht nur im schulischen Kontext wertvoll.

Philosophie:

Philosophie ist die Liebe der Weisheit und somit auch die Kunst des Denkens. Somit ist ein*e Philosoph*in ein*e Freund*in der Weisheit. Das Fach Ethik stellt dabei einen Teil der praktischen Philosophie dar. Gleichzeitig beschäftigt sich Philosophie auch mit theoretischen Ansätzen.

In der Einführungsphase erfolgt zunächst eine Einführung in die Philosophie, hier werden die Schüler*innen mit dem Fach und seinen Ansätzen und Methoden vertraut gemacht, später kann sich hier mit unterschiedlichen Problemfeldern auseinandergesetzt werden (Bestimmung des Menschen, das Handeln des Menschen und Sprach- und Wahrnehmungsphilosophie). Die Kurshalbjahre setzen sich später mit den Schwerpunkten mit vier Reflexionsbereichen auseinander: Werte und Normen, Mensch und Gesellschaft, Erkenntnistheorie und Ontologie (die Lehre vom Sein und Werden).

Wirtschaftswissenschaft:

In der Einführungsphase im Wahlunterricht Wirtschaftswissenschaft setzen sich die Schülerinnen und Schüler mit den Grundlagen der Wirtschaftswissenschaft - insbesondere der Volkswirtschaftslehre - auseinander.

Die Modellbildung als eine der wichtigsten Methoden der Wirtschaftswissenschaft steht im Zentrum der einzelnen Betrachtungen.

Die Schülerinnen und Schüler untersuchen die wirtschaftlichen Zusammenhänge im Wirtschaftskreislauf, klären Grundbegriffe und beschäftigen sich mit der Haushaltstheorie.

Darüber hinaus nehmen wir am Planspiel Börse teil und schlüpfen in die Rolle eines Firmengründers.

Informatik:

Der Unterricht vermittelt grundlegende Kenntnisse in der Informatik mit einem besonderen Schwerpunkt auf Smarthome-Technologien. Die Schülerinnen und Schüler lernen den Aufbau und die Funktionsweise von informatischen Systemen und deren Vernetzung. Darüber hinaus wird erlernt, wie intelligente Systeme in Wohnräumen integriert werden, welche Vor- und Nachteile diese und informatische Systeme generell haben und es wird mithilfe von Mikrocontrollern in einem Projekt ein eigenes smartes System entwickelt, bestehend aus der Programmierung sowie der Erstellung der Hardware mit Sensoren und Aktoren.

Der Kurs ist sowohl für Schüler*innen mit Vorkenntnissen als auch für diejenigen ohne Vorkenntnisse geeignet.