

Wahlpflichtfächer der Ausbildungsrichtung Technik im Schuljahr 2022/23

Fach	nc-fähig	Jahre *	12		13		AR					Anmerkungen	Hinweise zum Unterricht - Information für die Schüler	
							13	W	S	T	G			
Informatik - Technik	ja	2					x				x		Profilvertiefendes Wahlpflichtfach	Die Grundzüge der prozeduralen Programmierung werden anhand einfacher Problemstellungen aus Naturwissenschaft, Mathematik oder Technik erlernt. Danach werden diese Kenntnisse im Rahmen eines Projekts vertieft, bei dem Asuro-Roboter programmiert werden (z.B. die Roboter so zu programmieren, dass sie selbstständig aus beliebigen Labyrinthen herausfinden).
Französisch (für allgemeine Hochschulreife (AHR))	ja	2					x	x	x	x	x		nur für Schüler, die den Nachweis der jew. Fremdsprache noch nicht haben	Lust auf eine 2. Fremdsprache? Der Unterricht in Französisch, Latein und Spanisch beträgt 4 Stunden pro Woche und richtet sich in erster Linie an Schüler, die das allgemeine Abitur erwerben wollen und dazu den Nachweis einer 2. Fremdsprache benötigen. Der Sprachunterricht beginnt bei Null und deckt in 2 Unterrichtsjahren (12. und 13. Jahrgangsstufe) den Stoff von 4 Jahren Fremdsprachenunterricht in der Realschule, bzw. im Gymnasium ab. Bitte beachten Sie, dass Sie zwei zusätzliche Wochenstunden Unterricht haben und der Lernaufwand für die zweite Fremdsprache im Vergleich zu anderen Wahlpflichtfächern deutlich erhöht ist.
Latein (AHR)	ja	2					x	x	x	x	x			
Spanisch (AHR)	ja	2					x	x	x	x	x			
Französisch (fortgeführt)	ja	2					x	x	x	x	x		nicht parallel zu Französisch (AHR)	Sie haben bereits den Nachweis der 2. Fremdsprache in Französisch erworben, d.h. Sie haben bereits 4 Jahre Unterricht (bzw. 3 Jahre als 3. Fremdsprache) in aufeinanderfolgenden Jahrgangsstufen besucht und erfolgreich abgeschlossen? Dann können Sie auch weiterhin Französisch lernen. Der Sprachunterricht umfasst 2 Unterrichtsstunden pro Woche.
Mathematik Additium 13	ja	1					x	x	x	x	x		nur in 13 wählbar	Hast du Lust auf das Entdecken neuer Zahlenräume? Oder interessiert dich, wie man die Wirksamkeit zweier Medikamenten vergleichen kann? Das Mathematik-Additum in der 13. Klasse gibt einen Einblick in viele spannende Themen, die für jedes Studienfach hilfreich sein können. Spezielle Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.
English Book Club	ja	1					x	x	x	x	x			Discover contemporary authors from various countries, read utopias and dystopias which have inspired thousands of people, get to know all-time favourites and embark on a journey through the fascinating world of literature.
Internationale Politik	ja	1					x	x	x	x	x			Sie sollen in Zukunft dazu fähig sein, selbst eine eigene Meinung vertreten zu können, wenn es um aktuelle Herausforderungen der Weltgemeinschaft geht. Hierfür setzen Sie sich mit Akteuren und internationalen Strukturen auseinander, beleuchten die Interaktionsmöglichkeiten und Grenzen, erfassen aktuelle Entwicklungen und verschiedene Sichtweisen.
Internationale Politik (bilingual - teilweise auf Englisch)	ja	1					x	x	x	x	x			Machen Sie sich fit in der Weltsprache Englisch! Inhaltlich werden die gleichen Themen wie im Wahlpflichtfach "Internationale Politik" behandelt, jedoch ist die Arbeitssprache überwiegend Englisch. Die Prüfungen können auf Deutsch oder Englisch abgelegt werden. Es erfolgt jedoch keine Bewertung der englischen Sprache.
Aspekte der Biologie	ja	1					x	x		x	x		nicht in Sozialwesen	Möchten Sie wissen, warum Sie Ähnlichkeiten zu ihren Eltern haben, wie Ihr Körper Krankheiten abwehrt, wer oder was unsere Vorfahren sind oder wie unsere Sinnesorgane funktionieren? Dann sind Sie hier genau richtig in "Aspekte der Biologie".
Wirtschaft und Recht	ja	1					x			x	x		nicht in W und S	Prozesse in Unternehmen sind eng mit betriebswirtschaftlichen Überlegungen und Vorgängen verbunden. Sie werden in ausgewählte Teilbereichen das Werkzeug für zielgerichtete Entscheidungen einsetzen können.
Aspekte der Psychologie	ja	1					x	x		x	x		nicht in Sozialwesen	Inhalte sind u.a. verschiedene Lernstrategien und deren Anwendung, der Umgang mit emotional belastenden Situationen, wertschätzende und konfliktlösende Kommunikation sowie die Personenwahrnehmung und Einstellungen.
Soziologie	ja	1					x	x		x	x		nicht in Sozialwesen	Das Fach Soziologie beschäftigt sich mit den Strukturen, Funktionen und Veränderungsprozessen in der Gesellschaft. Inhalte sind u.a. das Individuum in der Gesellschaft, Handeln in sozialen Gruppen sowie Heterogenität in der Gesellschaft.
Studier- und Arbeitstechniken	nein	1						x	x	x	x		nur in Jgst 12	Optimieren Sie Ihr persönliches Zeitmanagement für Schule, Studium und Arbeitswelt; Üben Sie die Nutzung von Quellen zur wissenschaftlichen Arbeit und verbessern Sie die Präsentation von Ergebnissen.
Kunst	nein	1					x	x	x	x				Über das Schuljahr hinweg wählt ein Kurs insgesamt zwei Lernbereiche, zur Wahl stehen Zeichnen und Malen, Druck und Experiment, Skulptur und Objekt, Film und Inszenierung, Foto und Inszenierung.
Musik	nein	1					x	x	x	x	x			Wer sich mit der Musik ausgewählter Epochen (von Klassik bis Pop) auseinandersetzen will und auch eigenen kreativen Gestaltungsversuchen nicht abgeneigt ist, ist im Wahlpflichtfach Musik richtig. Wir reflektieren unsere eigene musikalische Arbeit, wie wir Musik erleben und welche Bedeutung sie für uns selbst und die Gesellschaft hat.
International Business Studies	ja	1					x	x	x	x	x			Viele Unternehmen sind "Global Players". Sie werden mit den Besonderheiten dieser international agierenden Unternehmen umgehen können. Die Unterrichtssprachen sind Deutsch und Englisch.
Szenisches Gestalten	nein	1					x	x	x	x	x		Projektarbeit, im Umfang mindestens 2 Wochenstunden	Das Theaterspiel ist eine Möglichkeit, sich auszuprobieren, sich herauszufordern und sich zu zeigen gemeinsam mit anderen. Wir üben Körpersprache und Mimik, sowie richtiges Atmen und Sprechtechniken. Anschließend geht es an die gemeinsame Auswahl eines Theaterstücks und die Arbeit an einer Inszenierung beginnt. Im Frühjahr wird dann das Stück einem Publikum präsentiert.

Hinweis: Eintrag 1* in der Spalte "Jahre": entweder in Jgst. 12 oder in Jgst. 13 wählbar und zusätzliche Farbmarkierung in jeweils einem Halbjahr 12 und 13
 Eintrag 2* in der Spalte "Jahre": aufsteigend in Jgst. 12 und 13 wählbar und zusätzliche Farbmarkierung in allen Halbjahren in 12 und 13