

Ausrichtung: Life Sciences

4-jährige Ausbildung

Klasse n

Laboranten Fachrichtungen Biologie, Chemie, Farbe und Lack

(evtl. Kombination mit anderen Klassen der 4-jährigen Ausbildung)

Fach	1. SJ	2. SJ	3. SJ	4. SJ	Total
<i>Grundlagenbereich</i>					720
Erste Landessprache (Deutsch)		80	80	80	240
Zweite Landessprache (Französisch)	80	40			120
Dritte Sprache (Englisch)	80	80			160
Mathematik	120	80			200
<i>Schwerpunktbereich</i>					440
Naturwissenschaften: Teilfach Chemie ¹				(80)	80
Naturwissenschaften: Teilfach Biologie ²				(80)	80
Naturwissenschaften: Teilfach Physik			80	80	160
Mathematik			120	80	200
<i>Ergänzungsbereich</i>					240
Geschichte und Politik	80		40		120
Wirtschaft und Recht		80	40		120
<i>Interdisziplinäres Arbeiten in den Fächern (IDAF)</i>					(104)
Berufsmaturitätsarbeit (Interdisziplinäre Projektarbeit)				40	40
Lektionen / Schultag	9	9	9	9	
Lektionen / Schuljahr	360	360	360	360	1440

	Vormaturitätsprüfung
	Berufsmaturitätsprüfung
	Erfahrungsnote für das interdisziplinäre Arbeiten (IDAF)

Erfahrungsnoten für das interdisziplinäre Arbeiten in den Fächern

3. Semester:	Englisch / Mathematik	Klasse n
5. Semester:	Physik / Geschichte und Politik	Klasse n

Berufsmaturitätsarbeit

- Durchführung im 4. Lehrjahr
- Die Projektwoche wird jeweils im Herbstsemester des 4. Lehrjahrs durchgeführt.

Förderung der Sprachkompetenzen

Sprachaufenthalt im Ausland im Herbstsemester des 2. Lehrjahrs (i.d.R. KW 43, nach den Herbstferien)

Eine Lektion dauert 45 Minuten. Änderungen durch die Schulleitung im Rahmen des Rahmenlehrplanes für die technische Berufsmaturität bleiben vorbehalten.

¹ Ergänzung zur beruflichen Grundbildung für Laboranten, Fachrichtung Biologie

² Ergänzung zur beruflichen Grundbildung für Laboranten, Fachrichtung Chemie, Farbe und Lack