



Ausrichtung: Technik, Architektur, Life Sciences

Vollzeitstudium

Typ: Technik, Architektur (div. Berufe)

Stand: 7.3.2024

2024 – 25

**Klassen 6ZVT24_a – c
(3 Klassen)**

Fach	1. Sem.	2. Sem.	Total
<i>Grundlagenbereich</i>			720
Erste Landessprache (Deutsch)	120	120	240
Zweite Landessprache (Französisch)	60	60	120
Dritte Sprache (Englisch)	80	80	160
Mathematik	200		200
<i>Schwerpunktbereich</i>			440
Naturwissenschaften ⁸ , Teilfach Chemie	40	40	80
Naturwissenschaften ⁹ , Teilfach Physik	80	80	160
Mathematik		200	200
<i>Ergänzungsbereich</i>			240
Geschichte und Politik	60	60	120
Wirtschaft und Recht	60	60	120
<i>Interdisziplinäres Arbeiten in den Fächern (IDAF)</i>			(104)
Berufsmaturitätsarbeit (Interdisziplinäre Projektarbeit)	20	20	40
Lektionen / Schuljahr	720	720	1440

	Vormaturitätsprüfung
	Berufsmaturitätsprüfung
	Erfahrungsnote für das interdisziplinäre Arbeiten (IDAF)

Erfahrungsnoten für das interdisziplinäre Arbeiten in den Fächern

1. Sem: Naturwissenschaften (Physik) / Wirtschaft und Recht / Deutsch Klassen a – c

Berufsmaturitätsarbeit

Die Projektwoche wird im Herbstsemester durchgeführt (i.d.R. KW43).

Förderung der Sprachkompetenzen

Sprachaufenthalt im Ausland im Herbstsemester (i.d.R. KW 40, vor den Herbstferien)

Eine Lektion dauert 45 Minuten. Änderungen durch die Schulleitung bleiben vorbehalten.

⁸ Die Semesternote wird gewichtet mit 1/3.

⁹ Die Semesternote wird gewichtet mit 2/3.



Notenberechnung Vollzeitstudium

Klassen: 6ZVT24_a – c

Die Erfahrungsnote (EN) wird pro Fach aus dem Durchschnitt der jeweiligen Semesternoten (SN) gebildet. Sämtliche Fächer im Grundlagen- und Schwerpunktbereich werden mit einer Prüfung abgeschlossen. Bei den Fächern des Ergänzungsbereichs entspricht die Fachnote (FN) der Erfahrungsnote. Die Note des interdisziplinären Arbeitens setzt sich aus dem Durchschnitt der beiden Erfahrungsnoten und der Note der Berufsmaturitätsarbeit (BMA) zusammen. Die Semesternoten werden jeweils auf $\frac{1}{2}$ gerundet.

Erfahrungsnoten (EN): Durchschnitt aller Semesternoten des jeweiligen Faches auf $\frac{1}{2}$ gerundet.

Berechnung der Fachnoten (FN):
$$\frac{EN_{(1/2)} + BMP_{(1/2)}}{2} = FN_{(1/2)}$$

Prüfungsnoten (BMP):

1. Landessprache (Deutsch):
$$\frac{\text{Prüf. mündl.}_{(1/2)} + \text{Prüf. schriftl.}_{(1/2)}}{2} = BMP_{(1/2)}$$

2. Landessprache (Französisch):
$$\text{Prüf. mündl.}_{(1/2)} = BMP_{(1/2)}$$

3. Sprache (Englisch):
$$\frac{\text{Prüf. mündl.}_{(1/2)} + \text{Prüf. schriftl.}_{(1/2)}}{2} = BMP_{(1/2)}$$

Mathematik:
$$\text{Prüf. schriftl.}_{(1/2)} = BMP_{(1/2)}$$

Naturwissenschaften:
$$\frac{1 \cdot CHE_{(\text{Teilprüf.})} + 2 \cdot PHY_{(\text{Teilprüf.})}}{3} = BMP_{(1/2)}$$

Die Prüfungsnote errechnet sich aus den erreichten Punkten in beiden Teilprüfungen und wird auf $\frac{1}{2}$ gerundet. Die Gewichtung der Punkte ist folgendermassen aufgeteilt: Teilfach Chemie: $\frac{1}{3}$, Teilfach Physik: $\frac{2}{3}$.

Semesternoten (bei Teilfächern):

Naturwissenschaften:
$$\frac{1 \cdot CHE_{(1/10)} + 2 \cdot PHY_{(1/10)}}{3} = SN_{(1/2)}$$

Interdisziplinäres Arbeiten (IDAF)
$$\frac{EN_{(1/2)} + BMA_{(1/2)}}{2} = FN_{(1/2)}$$

IDAF Semesternote (SN):
$$\frac{\text{Fach 1}_{(1/10)} + \text{Fach 2}_{(1/10)} + \text{Fach 3}_{(1/10)}}{3} = EN_{(1/2)}$$

Hinweis: Die Semesternote für das IDAF und die Note für die Berufsmaturitätsarbeit werden bei der Semesterpromotion nicht berücksichtigt. Hingegen ist die Fachnote für das interdisziplinäre Arbeiten massgebend für das Bestehen der Berufsmaturität.

Berechnung der Gesamtnote (GN): Durchschnitt aller Fachnoten auf $\frac{1}{10}$ gerundet.

Legende

BMA Note für die Berufsmaturitätsarbeit (= Interdisziplinäre Projektarbeit)

BMP Note der Berufsmaturitätsprüfung

EN Erfahrungsnote (Schnitt aller Semesternoten bezogen auf das Fach), gerundet auf $\frac{1}{2}$

FN Fachnote des Berufsmaturitätszeugnisses (diese Noten müssen die Voraussetzungen für das Bestehen erfüllen). Auszug aus Art. 25 der Verordnung über die Berufsmaturität (vom 24.6.2009, Stand 1.10.2013):

Der Berufsmaturitätsabschluss ist bestanden, wenn:

a. die Gesamtnote mindestens 4,0 beträgt;

b. höchstens zwei Fachnoten ungenügend sind;

c. Die Differenz der ungenügenden Fachnote zur Note 4,0 gesamthaft den Wert 2,0 nicht übersteigt.

IDAF Interdisziplinäres Arbeiten in den Fächern (In 2 Semestern werden dazu Noten erhoben, siehe Lektionentafel.)

SN Semesternote

In Klammern ist angegeben, wie die Note gerundet wird: - auf eine halbe Note ($\frac{1}{2}$)
- auf eine Zehntelnote ($\frac{1}{10}$)