

# Berufsfachschule Langenthal bfsl

## Infoanlass BM2, EA, Freikurse

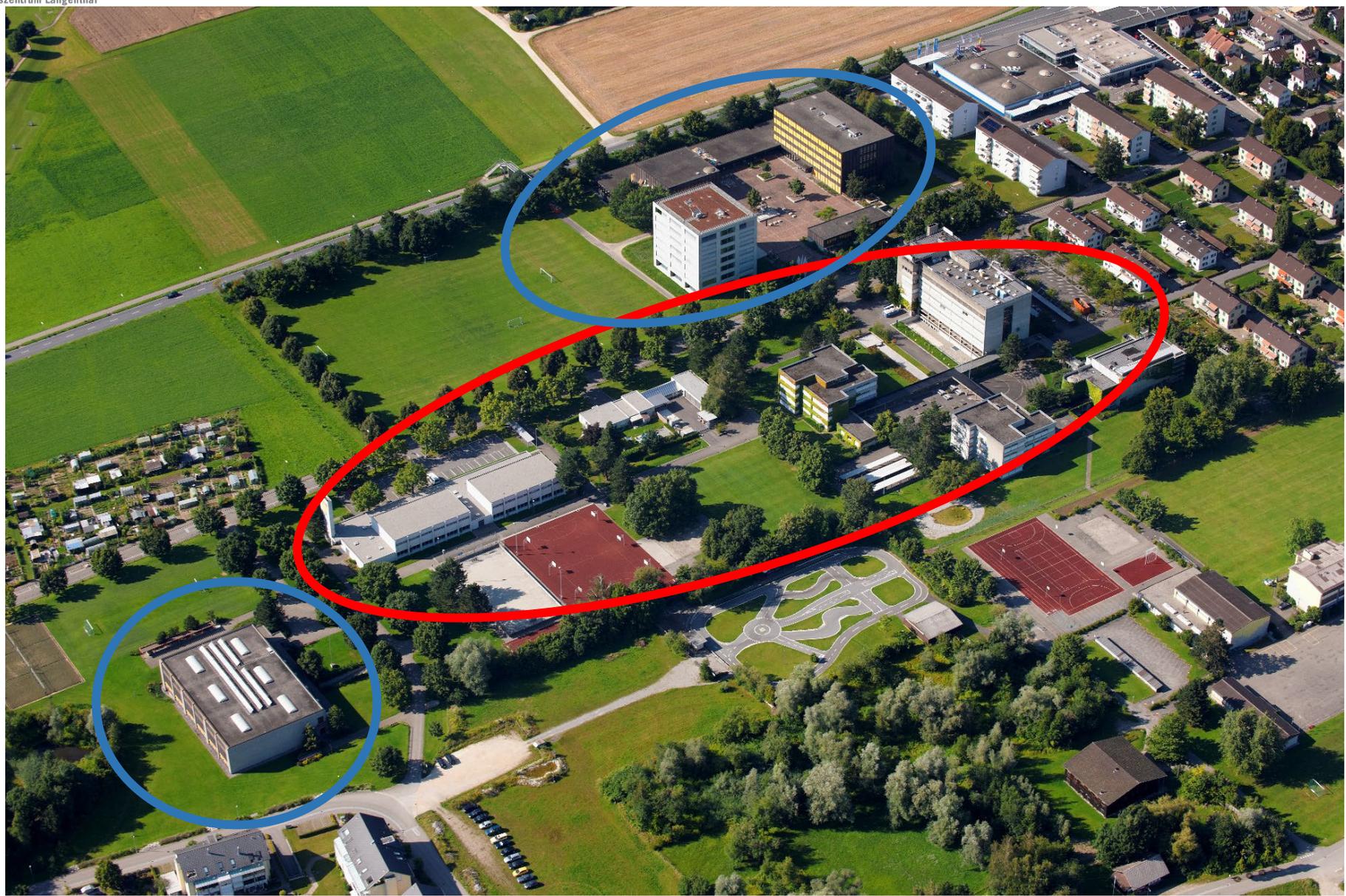


Dienstag, 9. September 2025, 19.00 Uhr, Aula bfsl

- Begrüssung, Ablauf, Personen
- Bildungszentrum Langenthal bzl
- Berufsfachschule Langenthal bfsl
- Bildungssystematik der Schweiz
- Die Berufsmaturität
- Kurse Erweiterte Allgemeinbildung EA
- Freikurse bfsl
- Fragen
- Anmelden/einschreiben in Freikurse

- Lydia Anderson, Englisch
- vakant, Französisch
- Urs Wirth, Mathematik
- Marco Schell, Delegierter BM
- Matthias Jost, Abteilungsleiter BFB-IFM

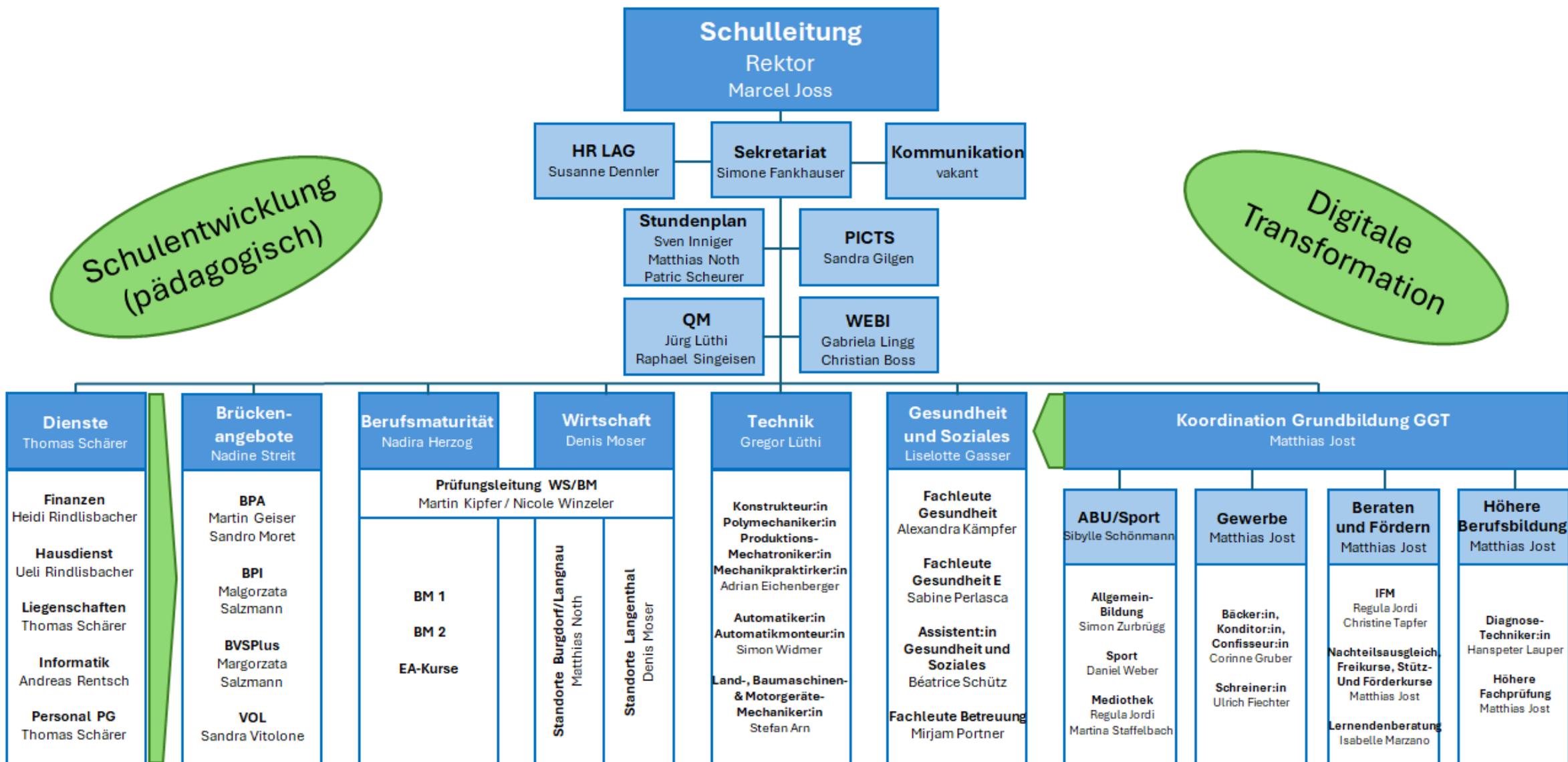
# Bildungszentrum Langenthal bzl



# Organigramm

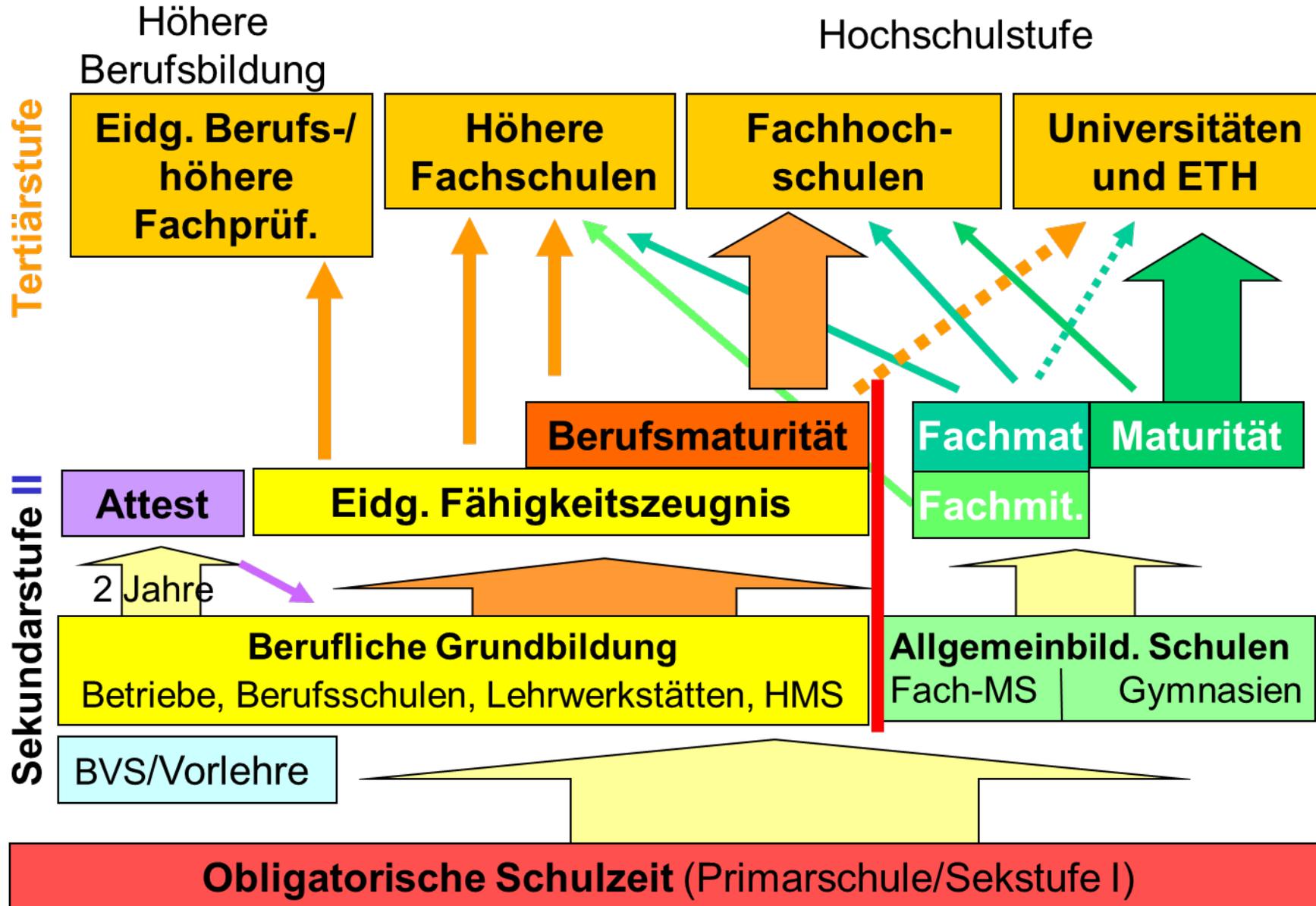
Schulentwicklung  
(pädagogisch)

Digitale  
Transformation



# Berufe und Startklassen 2025

Beruf	Klasse(n)	Anz. Lernende
Assistent/in Gesundheit und Soziales EBA	3	29
Automatikmonteur/in EFZ	2	27
Automatiker/in EFZ	3	51
Bäcker/in-Konditor/in-Confiseur/in EFZ	2	28
Bäcker/in-Konditor/in EBA	1	3
Detailhandelsassistent/in EBA	2	14
Detailhandelsfachmann/Detailhandelsfachfrau EFZ	4	65
Fachmann/-frau Betreuung Kind EFZ	2	37
Fachmann/-frau Gesundheit J EFZ	5	110
Fachmann/-frau Gesundheit E EFZ	2	35
Kauffrau/Kaufmann EFZ	7	128
Konstrukteur/in, Polymechaniker/in EFZ	4	77
Landmaschinen-, Baumaschinen- und Kleingerätetechniker/in EFZ	3	55
Mechanikpraktiker/in EBA	1	6
Produktionsmechaniker/in EFZ	1	14
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>667</b>



# Der Weg zur BM 2

# Erfolgsmodell Berufsmaturität

- Doppelqualifikation:  
Erlernen eines Berufs verbunden mit einer Maturität
- Schafft Voraussetzungen für ein Studium an einer Fachhochschule
- Erleichtert den Besuch von Ausbildungsgängen an höheren Fachschulen
- Erhöht die Fach-, Selbst- und Sozialkompetenz
- Fördert die berufliche und persönliche Mobilität und Flexibilität

# Zwei Wege zur Berufsmaturität

## BM1

**Berufslehre mit  
Lehrabschluss-  
prüfung**

**gleichzeitig**

**BM-Unterricht  
+ Berufsmaturitäts-  
prüfung**

**Total  
3 oder 4 Jahre**

## BM2

**Berufslehre mit  
Lehrabschluss-  
prüfung**

**anschliessend**

**zusätzlich 1-2 Jahre  
BM-Unterricht  
+ Berufsmaturitäts-  
prüfung**

**Total  
4 oder 5 Jahre**

Ausrichtung	Wirtschaft + Dienstleistung		Technik, Architektur, Life Sciences		Gesundheit + Soziales		Natur, Landschaft, Lebensmittel	Gestaltung + Kunst
	KV, Detailhandel, Gewerbe		Technische Berufe, Bauberufe, Laboranten,		Gesundheitsberufe			
Typ	Typ Wirtschaft	Typ Dienstleistung	Typ Technik + Architektur	Typ Life Sciences	Typ Gesundheit	Typ Soziales	...	...
Berufsbeispiele	Kaufmann Kaufrau	Detailhandel Gewerbe	Polymech Automatiker Zeichner Bauberufe	Laboranten	FaGe MPA/TPA Drogist/in	Fachangest. Betreuung	Landwirt Käser Bäcker	Fotograf Polygraf Grafiker
Angebote	BM1+2	BM1+2	BM1+2	BM2	BM1+2	BM2	BM2	BM1+2
Ort	L'thal	L'thal (nur 2)	L'thal	Bern	L'thal (nur 2)	L'thal (nur 2)	Bern	Bern
2. + 3.Sprache	B2	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
Schwerpunkt 1	Finanz- + Rechnungswesen	Finanz- + Rechnungswesen	Mathematik	Physik Chemie/Biologie	Sozial-wiss. Grundlagen	Sozial-wiss. Grundlagen	Biologie + Chemie	Gestalten Kunst Kultur
Schwerpunkt 2	Wirtschaft + Recht	Wirtschaft + Recht	Chemie Physik		Biologie/ Chemie/ Physik	Wirtschaft + Recht	Physik	Information Kommunikation

# Die BM konkret

## Grundlagenbereich

	Technik	Gesundheit + Soziale Arbeit	Dienstleistung	Wirtschaft
1	Deutsch			
2	Französisch B1			Französisch B2
3	Englisch B1			Englisch B2
4	Mathematik			

## Schwerpunktbereich

	Technik	Gesundheit + Soziale Arbeit	Dienstleistung	Wirtschaft
5	Mathematik	Sozialwissenschaften (Soziologie, Psychologie, Philosophie)	Finanz- + Rechnungswesen	
6	NWG (Physik/Chemie)	Naturwissenschaften (Biologie/Chemie/Physik) Ausrichtung Gesundheit	Wirtschaft und Recht	
		Wirtschaft und Recht Ausrichtung Soziale Arbeit		

# Die BM konkret

Ergänzungsbereich					
Technik		Gesundheit + Soziale Arbeit		Dienstleistung	Wirtschaft
7	Geschichte und Politik				
8	Wirtschaft und Recht	Wirtschaft und Recht Ausrichtung Gesundheit		Wirtschaft und Recht als Ergänzung des Schwerpunktes	Technik und Umwelt
		Technik und Umwelt Ausrichtung Soziale Arbeit			

## Interdisziplinäres Arbeiten

Technik		Gesundheit + Soziale Arbeit		Dienstleistung	Wirtschaft
9	IDAF (Interdisziplinäres Arbeiten in den Fächern)				
	IDPA (Interdisziplinäre Projektarbeit)				

# Aufnahmebedingungen für die BM2

## Der Weg zur BM2 ohne Typ Wirtschaft

### Erfolgreich abgeschlossene Lehre

- Jeder Beruf mit  
«Eidgenössischem Fähigkeitszeugnis EFZ»
- Zusätzlich:  
erfolgreicher Abschluss eines EA-Kurses

**oder Aufnahmeprüfung**

# Die Aufnahme in die BM2

## Details zu den Aufnahmeprüfungen:

Fach	Dauer	Technik, Architektur, Life Sciences	Gesundheit, Dienstleistung, Wirtschaft BM1
<b>Deutsch</b>	75 Min	1	1
<b>Französisch</b>	45 Min	1	1
<b>Englisch</b>	45 Min	1	1
<b>Mathematik</b>	75 Min	3	2

**Gewichtete Durchschnittsnote 4.0**

# Aufnahmebedingungen für die BM2

## Der Weg zur BM2 Typ Wirtschaft

### **Erfolgreich abgeschlossene kaufmännische Lehre Profil E oder Diplomhandelsschule**

- **Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis als Kauffrau/Kaufmann**
- **Ein prüfungsfreier Übertritt für Kaufleute erfolgt auf Basis des Durchschnittes aller Semesternoten (1. bis 5. Semester) mit einem Gesamtschnitt von mindestens der Note 5,0. Dabei werden alle HKB sowie das Wahlpflichtfach resp. die Option im 5. Semester mitgezählt.**

**oder Aufnahmeprüfung**

# Erweiterte Allgemeinbildung EA-Kurse

## Ziele der EA-Kurse

- **BM2 (prüfungsfreier Eintritt)**
  - **Höhere Fachschulen HF**
  - **andere Bildungsgänge nach der Berufslehre**
- 
- Die EA-Kurse vermitteln **leistungsbereiten** Lernenden eine zusätzliche Allgemeinbildung.
  - Sie festigen und erweitern den Volksschulstoff auf dem Niveau der 9. Sek. im Kanton Bern.
  - Als Vorbereitung wird, je nach Vorbildung, der **Besuch der Mathematik/Algebra-, Englisch- und/oder Französisch-Freikurse** empfohlen.

# Erweiterte Allgemeinbildung EA-Kurse

Variante 4-jährig	Variante 3-jährig
1. Freifächer Math./Franz./Engl.	Freifächer Math./Franz./Engl.
2. Freifächer Math./Franz./Engl.	<b>EA-Kurs 1. Jahr</b> Math, D, E, F
3. <b>EA-Kurs 1. Jahr</b> Math, D, E, F	<b>EA-Kurs 2. Jahr</b> Math, D, E, F
4. <b>EA-Kurs 2. Jahr</b> Math, D, E, F	

**Gültigkeit EA-Kurs:**  
 Abschlussjahr plus  
 zwei weitere Jahre

# Erweiterte Allgemeinbildung EA-Kurse

## Fächer und Lektionen der EA-Kurse

<b>Mathematik</b>	<b>13.35 Uhr</b>  <b>bis</b>  <b>17.50 Uhr</b>
<b>Mathematik</b>	
<b>Deutsch</b>	
<b>Französisch</b>	
<b>Englisch</b>	

# Erweiterte Allgemeinbildung EA-Kurse - Sonderfall Detailhandelsfachleute

Fach	1. Jahr	2. Jahr	Total Lektionen
Mathematik	1	3	160
Französisch	1	1	80

Die EA-Kurse für Detailhandelsfachleute finden im ersten EA-Kursjahr jeweils am Mittwochnachmittag nach dem Unterricht und im zweiten EA-Kursjahr am Montagnachmittag statt.

Die Noten für die Fächer D und E, die nicht aus dem EA-Kurs stammen, werden aus dem arithmetischen Mittel der Teilnoten lokale Landessprache und Fremdsprache Englisch aus den HKB **a** und **d** generiert

Für Lernende/Lehrbetriebe > EA - Kurse (Erweiterte Allgemeinbildung)

## EA - Kurse (Erweiterte Allgemeinbildung)



### Zielsetzung

Die Kurse Erweiterte Allgemeinbildung der Berufsfachschule Langenthal ermöglichen leistungsbereiten Lernenden, ihre Allgemeinbildung zu erweitern, den bisher erworbenen Schulstoff auf Sekundarschulniveau zu festigen und massvoll zu ergänzen. Ein erfolgreicher Kursabschluss berechtigt zum prüfungsfreien Eintritt in eine BM2 in Kanton Bern mit Ausnahme des Typs Wirtschaft. Für die Richtung Design ist im Bereich Zeichnen und Gestalten noch eine zusätzliche Prüfung zu absolvieren. Es besteht auch die Möglichkeit, den Kurs nach der Ausbildung zu besuchen. Dann ist er aber kostenpflichtig!

### Aufnahme

---

# Freikurse

# Freikurse

1. Freikurse Math./Franz./Engl.	Freikurse Math./Franz./Engl.
2. Freikurse Math./Franz./Engl.	EA-Kurs 1. Jahr Math, D, E, F
3. EA-Kurs 1. Jahr Math, D, E, F	EA-Kurs 2. Jahr Math, D, E, F
4. EA-Kurs 2. Jahr Math, D, E, F	

# Freikurse Grundbildung: Voraussetzungen

Unterricht Grundbildung



Unterricht Grundbildung

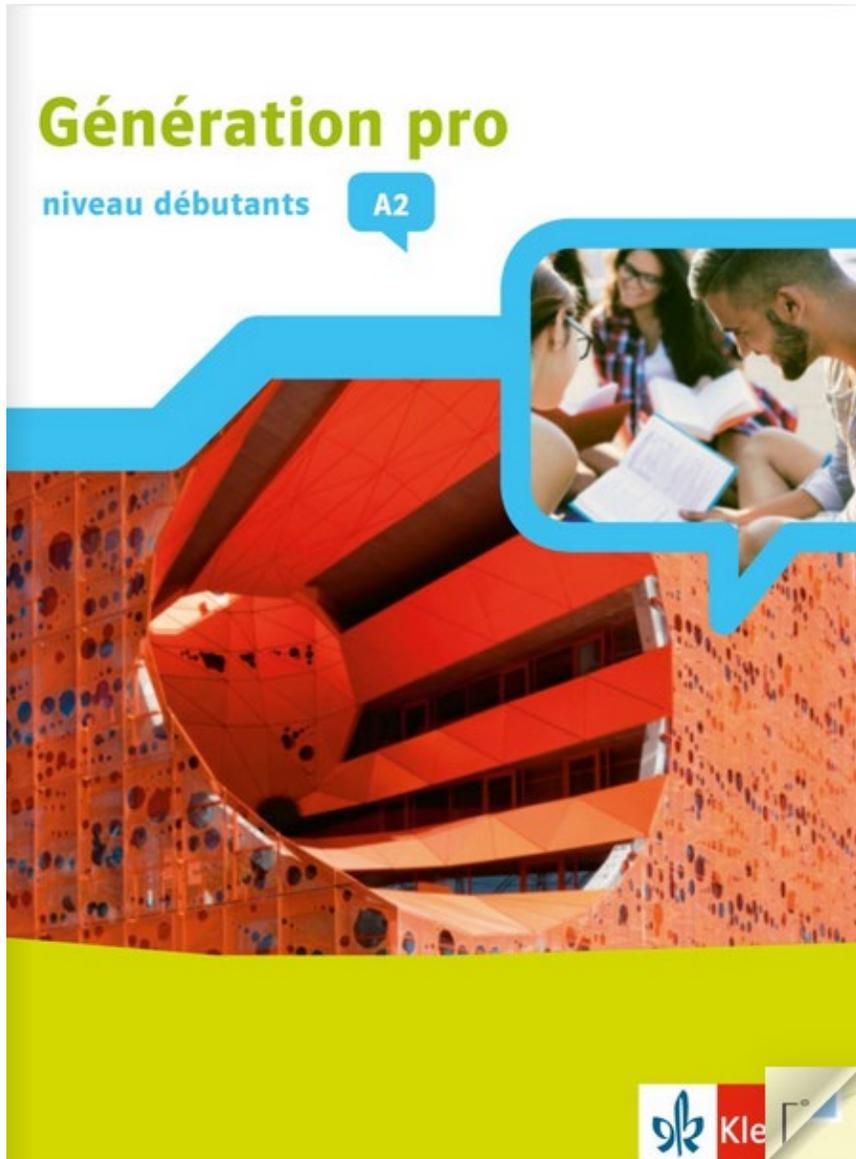
→ Freikurse (ev. mit Ziel EA und BM)



# Freikurse Grundbildung

- **Zusätzlicher Unterricht zum obligatorischen Stoff für Personen mit entsprechenden Kapazitäten**
- Unterricht mit Stoffplan (flexible Anteile)
- «Zubringer» zu den Kursen EA (BM)
- Absenzenregelung bfsl
- Noten im Zeugnis sind möglich

# Freikurs Grundbildung: Français (Montag 17.05 Uhr)



- Vorbereitung EA-Kurse
- Grundkenntnisse auffrischen
- Grundkenntnisse anwenden
- Hören – lesen - sprechen - schreiben

Gemäß GER  
(Gemeinsamer Europäischer Referenzrahmen)



## Inhalte (Auswahl):

- Hörverständnis üben
- Texte verstehen
- einfache Dialoge führen
- kurze Texte schreiben
  
- Wortschatz aktivieren, erweitern
- Basisgrammatik systematisieren:
  - Grundverben -er, -ir, -re, -oir
  - présent, futur composé, impératif
  - Aussage- und Fragesätze formal richtig schreiben

# Freikurs Grundbildung: Englisch (Montag 17.05 Uhr)



# Freikurs Grundbildung: Englisch (Montag 17.05 Uhr)

- Vorbereitung EA
- Zubringer für weitere Sprachkurse
- Auffrischen
- Aufrechterhalten
- Erweitern
- Kommunizieren



## Inhalte (Auswahl)

- Situationsbezogener Unterricht
- Vokabular, beispielsweise berufsbezogen
- Grammatik wiederholen und vertiefen
- Englische Kultur kennenlernen
  
- Lehrmittel nach Bedarf

## **bfsI, Abt. KG/DH und GGT und Gymnasium Oberaargau gymo**

- Englisch FIRST, ADVANCED
- Französisch, DELF B1 und B2

[www.bfsI.ch](http://www.bfsI.ch)

[bfsI@bzl.ch](mailto:bfsI@bzl.ch)

Tel. 062 916 86 66

# Freikurs Grundbildung: Mathematik (Montag 17.05 Uhr)

## Zielpublikum

- Lernende, die weiterkommen wollen  
Freikurs → Kurs EA → BM → FH ...
- Lernende, die Freude an Mathematik haben
- «Trainingseinheit» für den Schulstoff

## Abgrenzung

- Keine Aufarbeitung von Defiziten aus der Vorbildung oder aus dem ordentlichen Unterricht  
→ Stützkurse, Aufgabenhilfe

# Freikurs Grundbildung: Mathematik (Montag 17.05 Uhr)

## Themen, fix vorgesehen

- Kurzrepetition der Grundoperationen  
(+, -, \*, :, Vorzeichen, Klammern)
- Brüche
- Potenzen/Wurzeln
- Gleichungen
- Terme vereinfachen, Faktorzerlegung, lineare und quadratische Gleichungen, Funktionen und Gleichungssysteme
- Textaufgaben (mathematisieren)

# Freikurs Grundbildung: Mathematik (Montag 17.05 Uhr)

## Themen, Freiraum

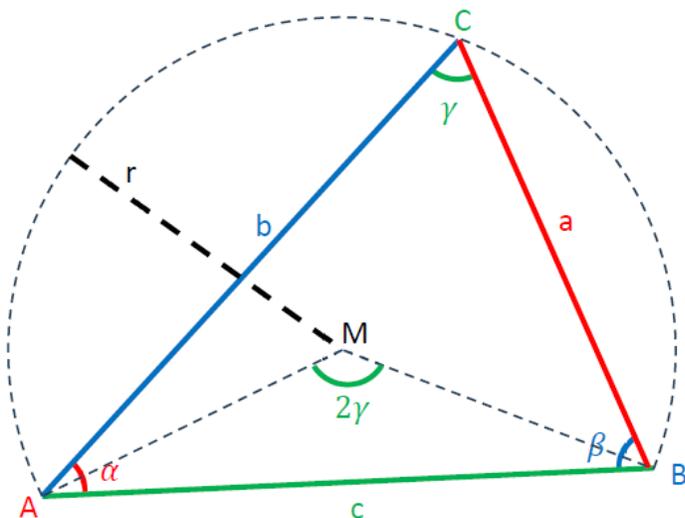
- Funktionenlehre
- Geometrie
- Strahlensätze
- Dreiecksberechnungen
- Winkelfunktionen
- Weitere Themen nach Interesse und Absprache

$\alpha$  Gegenwinkel zur Seite  $a$  ;  $\beta$  Gegenwinkel zur Seite  $b$  und  $\gamma$  Gegenwinkel zur Seite  $c$

## Sinus-Satz

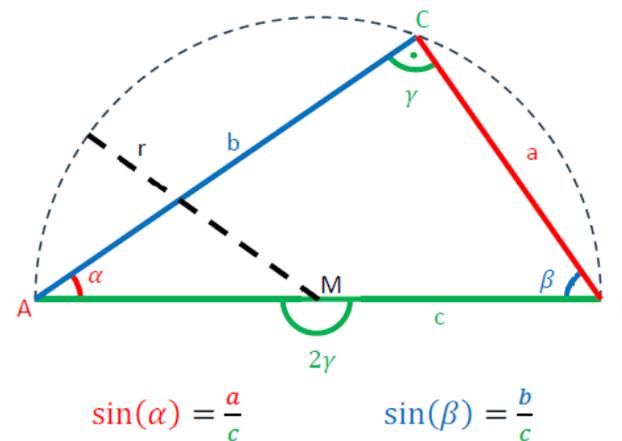
### Allgemeiner Fall

$$\frac{a}{\sin(\alpha)} = \frac{b}{\sin(\beta)} = \frac{c}{\sin(\gamma)} = 2r$$



### Spezial Fall (Winkel $\gamma = 90^\circ$ ) Thales Kreis

$$\frac{a}{\sin(\alpha)} = \frac{b}{\sin(\beta)} = \frac{c}{\sin(90^\circ)} = \frac{c}{1} = 2r$$



$$\sin(\alpha) = \frac{a}{c}$$

$$\sin(\beta) = \frac{b}{c}$$

Potenz	Produkt	Summe
$(a + b)^2$	$(a + b)(a + b)$	$a^2 + 2ab + b^2$
$(a - b)^2$	$(a - b)(a - b)$	$a^2 - 2ab + b^2$
	$(a - b)(a + b)$	$a^2 - b^2$
	nicht faktorisiert in $\mathbb{R}$	$a^2 + b^2$

# Freikurs ECDL (Dienstag 17.05 Uhr)

- Start jederzeit möglich
- Anmeldung per Mail an [juerg.luethi@bzl.ch](mailto:juerg.luethi@bzl.ch)
- Kosten der Tests werden verrechnet

## Kosten

Die Gebühren werden bar einkassiert.

	Lernende, Schüler/innen	Nicht in Ausbildung stehende Personen
ECDL-ID einmalig	CHF 90.00	CHF 150.00
Übungsabend, Benutzungsgebühr	kostenlos	CHF 20.00
Diagnosetest	CHF 9.00	CHF 20.00
Modulprüfung	CHF 15.00	CHF 40.00

## Informationen zu den Modulen

Die ECDL-Module können im eigenen Tempo in interaktiven Lernsequenzen am PC erlernt werden.  
Es können ECDL-Zertifikate oder auch nur Diagnosetest absolviert werden.

# Freikurse Berufskunde

Weitere Freikurse werden gemäss spezieller Ausschreibung durchgeführt.

[www.bfsl.ch](http://www.bfsl.ch)

## Freikurse



Die Freikurse richten sich an alle Lernenden, welche nebst dem Pflichtunterricht zusätzliche Fächer besuchen oder ihren bisherigen Leistungsstand in einem Fach festigen möchten. Freikursunterricht ist demnach Zusatzunterricht mit Leistungsanforderungen (mit oder ohne Noten). Lernende können Freikurse bis zu einem halben Tag pro Woche während der Arbeitszeit besuchen, sofern die Leistungen in den Pflichtfächern und im Lehrbetrieb eine zusätzlich schulische Belastung erlauben. Deshalb wird das Einverständnis des Lehrbetriebes vorausgesetzt.

[Programm Freikurse](#)

[Anmeldeformular Freikurse](#)

[www.bfsl.ch](http://www.bfsl.ch)

Kürzel	Kurs	Kursleitung	Kurstag	Zeit	Zimmer	Start/Ende
FK 25a	M Algebra (1./2.Lj, Vorbereitung EA-Kurs) (60 Min.)*	Urs Wirth*	Montag	17.05 - 18.05	W24_4.11	20.10.25 - 22.06.26
FK 25b	F (1./2.Lj, A2, Vorbereitung EA-Kurs) (60 Min.)*	vakant	Montag	17.05 - 18.05	W24_4.13	20.10.25 - 22.06.26
FK 25c	E (1./2.Lj, A2, Vorbereitung EA-Kurs) (45 Min.)*	Lydia Anderson*	Montag	17.05 - 17.50	W24_4.01	20.10.25 - 22.06.26
FK DELF 24b	Diplôme d'Etudes en langue française B2 (26z)	Kristin Althaus	Montag	17.55 - 19.30	gympo W23_431	01.08.24 - 31.01.26
FK 25d	ECDL	Lüthi Jürg	Dienstag	17.05 - 17.55	W24_1.15	01.08.25- 31.07.26
FK FCE 25a	First Certificate in English B2 (27z)	Stefan Gächter	Dienstag	17.55 - 19.30	gympo W23_131	01.08.25 - 31.01.27
FK CAE 25a	Certificate in Advanced English C1 (27z)	Marina Aegerter	Dienstag	17.55 - 19.30	gympo W23_231	01.08.25 - 31.01.27
FK CAE 25b	Certificate in Advanced English C1 (27z)	Selen Sommer	Dienstag	17.55 - 19.30	gympo W23_235	01.08.25 - 31.01.27
FK FCE 24a	First Certificate in English B2 (26z)	Andrea Scheidegger	Dienstag	17.55 - 19.30	gympo W23_431	01.08.24 - 31.01.26
FK CAE 24a	Certificate in Advanced English C1 (26z)	Kevin Brucks	Dienstag	17.55 - 19.30	gympo W23_133	01.08.24 - 31.01.26
FK CAE 24b	Certificate in Advanced English C1 (26z)	Lydia Anderson	Dienstag	17.55 - 19.30	W24_4.01	01.08.24 - 31.01.26
FK DELF 25a	Diplôme d'Etudes en langue française B2 (27z)	Deisy Rodriguez	Mittwoch	17.55 - 19.30	gympo W23_231	01.08.25 - 31.01.27
FK DELF 25b	Diplôme d'Etudes en langue française B2 (27z)	Katja Menzi	Mittwoch	17.55 - 19.30	gympo W23_235	01.08.25 - 31.01.27
FK DELF 24a	Diplôme d'Etudes en langue française B2 (26z)	Bussard Benjamin	Mittwoch	17.55 - 19.30	gympo W23_131	01.08.24 - 31.01.26

# Anmeldeformular

## Anmeldeformular Freikurse

### Kurs:

### Lernende/Lernender

Name	<input type="text"/>	Vorname	<input type="text"/>
Adresse	<input type="text"/>		
PLZ/Wohnort	<input type="text"/>		
Tel. Privat	<input type="text"/>	Tel. Lehrbetrieb	<input type="text"/>
Tel. Mobile	<input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>
Lehrberuf	<input type="text"/>	Klasse	<input type="text"/>

### Lehrbetrieb

Name	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Adresse	<input type="text"/>		
PLZ / Ort	<input type="text"/>		
Name Berufsbildner/in	<input type="text"/>	Tel. Berufsbildner/in	<input type="text"/>
E-Mail Berufsbildner/in	<input type="text"/>	<input type="text"/>	

### Unterschriften

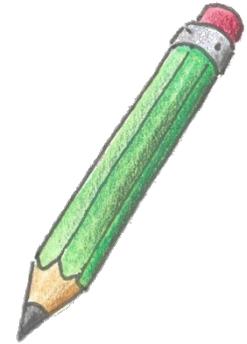
Die Lernende/der Lernende

Der/die Berufsbildner/in hat von der obigen Anmeldung Kenntnis genommen:

Ort / Datum

# Anmelden

- Unmittelbar im Anschluss an den heutigen Anlass im Foyer
- **Im Kurs direkt: Teilnahme ab Montag, 20. Oktober 2025**
- Bis am Montag, 27. Oktober 2025 per Mail
- Formular hier oder auf [www.bfsl.ch](http://www.bfsl.ch)





Danke, dass Sie die heutige  
Infoveranstaltung besucht haben!

Kommen Sie gut nach Hause 😊