

GIBZ Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Fächerplan/Lektionentafel

Berufsbezeichnung/Verordnung: **INFA** **Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ**

Lehrbeginn: 2025

ersetzt frühere Berufsbezeichnung: Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ

1. Abschluss: 2029

BBT-Nummer: 88611 Datum Verordnung: 19.11.2020
88613 **Applikationsentwicklung, Modell 2-2-1-1**

Bildungsplan: ICT Berufsbildung Schweiz, 19. November 2020

Gültig ab Eintrittsjahr: 2025 x Einlaufend o für alle Lehrjahre
(INFAL25 / INFAL25bm / BML25)

Fächer	Fachabk.	1. Lehrjahr		2. Lehrjahr		3. Lehrjahr		4. Lehrjahr		5. Lehrjahr		6. Lehrjahr		7. Lehrjahr		8. Lehrjahr		Total	
		1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	ABU	BM	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	1280	960
Berufskennntnisse (ABU/BM)		220	160	220	160	220	160	220	160	100	80	100	80	100	80	100	80		
Informatikkompetenzen																			
- M114	M114			40														40	40
- M117 E	M117E		40															40	40
- M122 E	M122E		40															40	40
- M162 E	M162E		40															40	40
- M164 E	M164E		40															40	40
- M165	M165				40													40	40
- M183 E	M183E						40											40	40
- M231	M231	40																40	40
- M241	M241							40										40	40
- M245	M245								40									40	40
- M254	M254				40													40	40
- M293	M293	40																40	40
- M306	M306n						40											40	40
- M319 E	M319E	40																40	40
- M320	M320	40																40	40
- M321	M321							40										40	40
- M322	M322			40														40	40
- M323 E	M323E					40												40	40
- M324 E	M324E								40									40	40
- M346 E	M346E			40														40	40
- M347 E	M347E				40													40	40
- M426	M426				40													40	40
- M431	M431n			40														40	40
- M450	M450					40												40	40
Erweiterte Grundkompetenzen	EWG																		
- Englisch 1	ENG1	40	40															80	
- Englisch 2	ENG2			20	20													40	
- Englisch 3	ENG3					20	20											40	
- Englisch 4	ENG4							20	20									40	
- Mathematik 1	MAT1	20	20															40	
- Mathematik 2	MAT2			40														40	
- Mathematik 3	MAT3				40													40	
Allgemeinbildung		100	100	100	100	80	80	80	80									720	
Gesellschaft*	GS	30	30	30	30	30	30	30	30									240	
Sprache und Kommunikation*	SPK	30	30	30	30	30	30	30	30									240	
Vertiefungsarbeit	VA																	0	
Sport	SP	40	40	40	40	20	20	20	20									240	
Total (inkl. BK und Sport)		320	320	320	320	180	180	180	180									2000	

BM (ohne Sport)		180	180	160	160	180	180	200	200		1440
Deutsch	D (s+m)	20	20	20	20	40	40	40	40		240
Französisch	F (m)	40	40	40							120
Englisch	E (s+m)	40	40	40	40						160
Geschichte und Politik	G+P	20	20	20	60						120
Wirtschaft und Recht	W+R					40	20	20	40		120
Mathematik 1	M1 (s)	60	60	40	40						200
Mathematik 2 (SP)	M2 (s)					60	60	40	40		200
Naturwissenschaften	NWS										0
- Physik	PH (s)					40	40	40	40		160
- Chemie	CH (s)						20	20	40		80
Interdisziplinäre Projektarbeit	IDPA							40			40
Sport	SPBM			20	20	80	80	60	60		320
Total (inkl. BK und Sport)		340	340	340	340	340	340	340	340		2720

Bemerkungen:

* Im 7. Semester wird im Zeugnis ein «b» für besucht eingetragen, da die VA erstellt wird
IDPA Abschlussnote setzt sich aus Semesternoten und Projektarbeit zusammen
E Module werden auf Englisch unterrichtet

20
20
20

Fächer nur ABU-Lernende
Fächer nur BM-Lernende
Fächer für ABU- und BM-Lernende
mündliche Abschlussprüfung
schriftliche Abschlussprüfung
schriftl. u. mündl. Abschlussprüfung

Note zählt für QV
Note zählt für QV
Erf.-Note für BM-Abschluss
Abschlussprüfung
Teilnote, wird auf eine Dezimalstelle gerundet

QV Berufskundliche Erfahrungsnote:

siehe separates Dokument «Bildung der Erfahrungsnote»