

GIBZ Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Fächerplan/Lektionentafel

Berufsbezeichnung/Verordnung: **INFA Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ** **BM: BMI** Lehrbeginn: 2018
 ersetzt frühere Berufsbezeichnung: Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ 1. Abschluss: 2022
 BBT-Nummer: 88600 88601 88603 **Applikationsentwicklung** Systemtechnik Datum Verordnung: 01.11.2013
 Bildungsplan: ICT Berufsbildung vom 1. November 2013
 Gültig ab Eintrittsjahr: 2018 x Einlaufend o für alle Lehrjahre
 Gültig bis Eintrittsjahr: 20xx
 (INFA18 / INFA18bm / BMI18)

Fächer	Fachabk.	1. Lehrjahr		2. Lehrjahr		3. Lehrjahr		4. Lehrjahr		Total									
		1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	Abu	BM								
Berufskennntnisse (Abu/BM)		280	200	280	200	240	160	360	240	200	80	80	60	80	60	80	40	1600	1040
Informatikkompetenzen																			
- M100	M100	40																40	40
- M104	M104	40																40	40
- M114	M114		40															40	40
- M117	M117		40															40	40
- M120	M120						40											40	40
- M121	M121					40												40	40
- M122	M122					40												40	40
- M123	M123		40															40	40
- M133	M133					40												40	40
- M150	M150								40									40	40
- M151	M151							40										40	40
- M152	M152									40								40	40
- M153	M153							40										40	40
- M183	M183												40					40	40
- M226 A	M226A		40															40	40
- M226 B	M226B					40												40	40
- M242	M242						40											40	40
- M254	M254																40	40	40
- M306	M306						40											40	40
- M326	M326								40									40	40
- M403	M403	40																40	40
- M404	M404	40																40	40
- M411	M411	40																40	40
- M426	M426						40											40	40
- M431	M431		40															40	40
Erweiterte Grundkompetenzen	EWG																		
- Englisch 1	ENG1	40	40															80	
- Englisch 2	ENG2			40														40	
- Englisch 3	ENG3				40													40	
- Englisch 4	ENG4							40										40	
- Naturwissenschaften 1/Mathematik 1	N1/M1	40	40															80	
- Naturwissenschaften 2/Mathematik 2	N2/M2			40	40													80	
- Naturwissenschaften 3/Mathematik 3	N3/M3							40	40									80	
- Wirtschaft und Recht 1	WR1						40											40	
- Wirtschaft und Recht 2	WR2							40				40						80	
- Wirtschaft und Recht 3	WR3												40					40	
- W+R Betriebsbuchhaltung	WRBB											20	20						40
Allgemeinbildung		100	100	100	100	100	100	120	60	80	100	760							
Gesellschaft	GS	30	30	30	30	30	30	40	20	30	30	240							
Sprache und Kommunikation	SPK	30	30	30	30	30	30	40	20	30	30	240							
Vertiefungsarbeit	VA										x	0							
Sport	SP	40	40	40	40	40	40	40	20	20	40	280							
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	320	140	160	180	180	200	2360							

BM (ohne Sport)		120	280	320	240	180	100	100	100		1440
Deutsch	D (s+m)	20	40	40	40	40	20	20	20		240
Französisch	F (m)	40	40	40							120
Englisch	E (s+m)	20	40	60	40						160
Geschichte und Politik	G+P		40	40	40						120
Wirtschaft und Recht	W+R			20	40	60					120
Mathematik 1	M 1 (s)	40	80	80							200
Mathematik 2 (SP)	M 2 (s)				40	60	40	20	40		200
Naturwissenschaften	NWS										
- Physik	PH (s)		40	40	40	20	20				160
- Chemie	CH (s)							40	40		80
Interdisziplinäre Projektarbeit	IDPA						20	20			40
Sport	SP	40	40	40	40	60	20	20	60		320
Total (inkl. BK und Sport)		360	520	520	520	320	180	180	200		2800

Bemerkungen: IDPA Abschlussnote setzt sich aus Semesternoten und Projektarbeit zusammen

20	Fächer nur ABU-Lernende	20	Note zählt für QV
20	Fächer nur BM-Lernende	20	Note zählt für QV
20	Fächer für ABU- und BM-Lernende	20	Erf.-Note für BM-Abschluss
(m)	mündliche Abschlussprüfung	20	Abschlussprüfung
(s)	schriftliche Abschlussprüfung	20	Teilnote, wird auf eine Dezimalstelle gerundet
(s+m)	schriftl. u. mündl. Abschlussprüfung		

QV Berufskundliche Erfahrungsnote: siehe separates Dokument «Bildung der Erfahrungsnote»

Bereichsverantwortlicher BK: Name: Werner Odermatt Datum: _____ Unterschrift: _____
 Bereichsverantwortlicher Sport: Name: Jörg Körner Datum: _____ Unterschrift: _____
 Prorektor TIB: Name: Werner Odermatt Datum: _____ Unterschrift: _____
 Prorektor BM: Name: Alex Kobel Datum: _____ Unterschrift: _____
 Laufweg: BV > Prorektorate > Administration: _____ > Stundenplanung: _____

GIBZ Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Fächerplan/Lektionentafel

Berufsbezeichnung/Verordnung: **INFS Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ** **BM: BMI** Lehrbeginn: 2018
 ersetzt frühere Berufsbezeichnung: Informatikerin EFZ / Informatiker EFZ 1. Abschluss: 2022
 BBT-Nummer: 88600 Datum Verordnung: 01.11.2013
 88601 Applikationsentwicklung
 88603 **Systemtechnik**
 Bildungsplan: ICT Berufsbildung vom 1. November 2013
 Gültig ab Eintrittsjahr: 2018 x Einlaufend o für alle Lehrjahre
 Gültig bis Eintrittsjahr: 20xx
 (INFS18 / INFS18bm / BMI18)

Fächer	Fachabk.	1. Lehrjahr		2. Lehrjahr		3. Lehrjahr		4. Lehrjahr		Total			
		1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	Abu	BM		
Berufskennntnisse (Abu/BM)		280	200	280	200	240	160	360	240	200	80	1600	1040
Informatikkompetenzen													
- M100	M100	40										40	40
- M104	M104	40										40	40
- M114	M114		40									40	40
- M117	M117	40										40	40
- M122	M122			40								40	40
- M123	M123	40										40	40
- M126	M126		40									40	40
- M129	M129		40									40	40
- M141	M141			40								40	40
- M143	M143				40							40	40
- M145	M145				40							40	40
- M146	M146				40							40	40
- M156	M156							40				40	40
- M157	M157				40							40	40
- M158	M158								40			40	40
- M159	M159					40						40	40
- M182	M182						40					40	40
- M214	M214			40								40	40
- M239	M239					40						40	40
- M300	M300				40							40	40
- M306	M306				40							40	40
- M403	M403		40									40	40
- M404	M404		40									40	40
- M431	M431	40										40	40
- M437	M437			40								40	40
Erweiterte Grundkompetenzen	EWG												
- Englisch 1	ENG1	40	40									80	
- Englisch 2	ENG2			40								40	
- Englisch 3	ENG3				40							40	
- Englisch 4	ENG4					40						40	
- Naturwissenschaften 1/Mathematik 1	N1/M1	40	40									80	
- Naturwissenschaften 2/Mathematik 2	N2/M2			40	40							80	
- Naturwissenschaften 3/Mathematik 3	N3/M3					40	40					80	
- Wirtschaft und Recht 1	WR1				40							40	
- Wirtschaft und Recht 2	WR2					40		40				80	
- Wirtschaft und Recht 3	WR3								40			40	
- W+R Betriebsbuchhaltung	WRBB							20	20				40
Allgemeinbildung		100	100	100	100	120	60	80	100			760	
Gesellschaft	GS	30	30	30	30	40	20	30	30			240	
Sprache und Kommunikation	SPK	30	30	30	30	40	20	30	30			240	
Vertiefungsarbeit	VA								x			0	
Sport	SP	40	40	40	40	40	20	20	40			280	
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	320	140	160	180			2360	
BM (ohne Sport)		120	280	320	240	180	100	100	100				1440
Deutsch	D (s+m)	20	40	40	40	40	20	20	20				240
Französisch	F (m)	40	40	40									120
Englisch	E (s+m)	20	40	60	40								160
Geschichte und Politik	G+P		40	40	40								120
Wirtschaft und Recht	W+R			20	40	60							120
Mathematik 1	M 1 (s)	40	80	80									200
Mathematik 2 (SP)	M 2 (s)				40	60	40	20	40				200
Naturwissenschaften	NWS												
- Physik	PH (s)		40	40	40	20	20						160
- Chemie	CH (s)							40	40				80
Interdisziplinäre Projektarbeit	IDPA						20	20					40
Sport	SP	40	40	40	40	60	20	20	60				320
Total (inkl. BK und Sport)		360	520	520	520	320	180	180	200				2800

Bemerkungen:

IDPA Abschlussnote setzt sich aus Semesternoten und Projektarbeit zusammen

20
20
20
(m)
(s)
(s+m)

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
 Erfa-Note für BM-Abschluss
 Abschlussprüfung
 Teilnote, wird auf eine Dezimalstelle gerundet

QV Berufskundliche Erfahrungsnote:

siehe separates Dokument «Bildung der Erfahrungsnote»

Bereichsverantwortlicher BK: Name: Werner Odermatt Datum: _____ Unterschrift: _____
 Bereichsverantwortlicher Sport: Name: Jörg Körner Datum: _____ Unterschrift: _____
 Prorektor TIB: Name: Werner Odermatt Datum: _____ Unterschrift: _____
 Prorektor BM: Name: Alex Kobel Datum: _____ Unterschrift: _____
 Laufweg: BV > Prorektorat > Administration: _____ > Stundenplanung: _____