

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 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
 (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								
Berufskennnisse (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	80	80	100								760	
Gesellschaft	GS	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240	
Sprache und Kommunikation	SPK	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240	
Vertiefungsarbeit	VA															x		0	
Sport	SP	40	40	40	40	40	40	40	20	20	20	20	40	40	40	40	40	280	
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	300	160	160	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								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	45	45	45	45	60	20	20	40		320
Total (inkl. BK und Sport)		365	525	525	525	320	180	180	180		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
 Erfä-Note für BM-Abschluss
 Abschlussprüfung
 Teilnote, wird auf eine Dezimalstelle gerundet

QV Berufskundliche Erfahrungsnote:

siehe separates Dokument «Bildung der Erfahrungsnote»

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								
Berufskennnisse (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
- 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	N1/M1	40	40																80
- Naturwissenschaften 2/Mathematik	N2/M2			40		40													80
- Naturwissenschaften 3/Mathematik	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	80	80	100	80	80	100	80	100	80	100	80	760	
Gesellschaft	GS	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240	
Sprache und Kommunikation	SPK	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	240	
Vertiefungsarbeit	VA															x		0	
Sport	SP	40	40	40	40	40	40	40	20	20	20	40	20	40	20	40	20	280	
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	300	160	160	160	160	180	2360							

BM (ohne Sport)		120	280	320	240	180	100	100	100	100	1440
Deutsch	D (s+m)	20	40	40	40	40	20	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								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	45	45	45	45	60	20	20	40		320
Total (inkl. BK und Sport)		365	525	525	525	320	180	180	180	180	2800

Bemerkungen:

IDPA

Abschlussnote setzt sich aus Semesternoten und Projektarbeit zusammen

20

Fächer nur ABU-Lernende

■

Note zählt für QV

20

Fächer nur BM-Lernende

■

Note zählt für QV

(m)

Fächer für ABU- und BM-Lernende

■

Erfahrungsnote für BM-Abschluss

(s)

mündliche Abschlussprüfung

■

Abschlussprüfung

(s+m)

schriftliche Abschlussprüfung

■

Teilnote, wird auf eine Dezimalstelle gerundet

QV Berufskundliche Erfahrungsnote:

siehe separates Dokument «Bildung der Erfahrungsnote»