

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 **Applikationsentwicklung** 88603 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			
Berufskennntnisse (Abu/BM)		1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	Abu	BM		
		280	200	280	160	360	240	200	80	80	60	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	80	80	100	760			
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								x	0			
Sport	SP	40	40	40	40	40	20	20	40	280			
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	300	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	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	Fächer nur ABU-Lernende		Note zählt für QV
20	Fächer nur BM-Lernende		Note zählt für QV
20	Fächer für ABU- und BM-Lernende		Erf.-Note für BM-Abschluss
(m)	mündliche Abschlussprüfung		Abschlussprüfung
(s)	schriftliche Abschlussprüfung		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 > Prorektorat > 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 88601 Applikationsentwicklung 88603 **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 (INFS18 / INFS18bm / BMI18)

Fächer	Fachabk.	1. Lehrjahr		2. Lehrjahr		3. Lehrjahr		4. Lehrjahr		Total			
Berufskennntnisse (Abu/BM)		1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	Abu	BM		
		280	200	240	160	360	240	200	80	80	60	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	100	80	80	100	760			
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								x	0			
Sport	SP	40	40	40	40	40	20	20	40	280			
Total (inkl. BK und Sport)		380	380	340	460	300	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	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			

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	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	Fächer nur ABU-Lernende
20	Fächer nur BM-Lernende
20	Fächer für ABU- und BM-Lernende
(m)	mündliche Abschlussprüfung
(s)	schriftliche Abschlussprüfung
(s+m)	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»

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: