

Studentafel TGA des BFI Wien

Bauwesen						
Pflichtgegenstände		Unterrichtseinheiten				
		Semester				
		Gesamt	1.	2.	3.	4.
Religion <i>(Abmeldung gemäß ReligionsUG möglich)</i>	REL	80	80			
Kommunikation und Schriftverkehr	KUS	40		40		
Wirtschaft und Recht	WR	40		40		
Mitarbeiterführung und -ausbildung	MAF	40			40	
Angewandte Mathematik	MATH	80	40	40		
Angewandte Informatik	INFO	40	40			
Bauphysik	PHYS	40			40	
Baustoffe und Bauökologie	BSTO	40	40			
Baustatik und Festigkeitslehre	BSTAT	80	40	40		
Bautechnisches Zeichnen	BZ	60	40	20		
Baubetrieb und Baumaschinen	BM	80		20	20	40
Vermessungswesen	VW	40				40
Baukonstruktion	BK	120	40	40	40	
Tiefbau	TB	40				40
Projektstudien	PRJ	20			20	
<b>Schulautonome Pflichtgegenstände:</b>						
Lebende Fremdsprache Englisch	E	40			40	
Betontechnologie	BTECH	20				20
Gebäudeinstallation	GI	40			40	
Stahl- und Holzbau	STHB	40			40	
Stahlbetonbau	STBB	40				40
Bauökologie	BÖKO	20		20		
Bausanierung und Revitalisierung	BSR	40				40
Computer Aided Design	CAD	40				40
		<b>1120</b>	<b>240 (320)</b>	<b>260</b>	<b>280</b>	<b>260</b>

Studentafel TGA des BFI Wien

Elektrotechnik						
Pflichtgegenstände		Unterrichtseinheiten				
		Gesamt	Semester			
			1.	2.	3.	4.
Religion <i>(Abmeldung gemäß ReligionsUG möglich)</i>	REL	80	80			
Kommunikation und Schriftverkehr	KUS	40	40			
Wirtschaft und Recht	WR	40				40
Mitarbeiterführung und -ausbildung	MAF	40			40	
Angewandte Mathematik	MATH	80	40	40		
Naturwissenschaftliche Grundlagen	NWG	40	40			
Angewandte Informatik	INFO	40	40			
Konstruktionsübungen	KÜ	40		40		
Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik	GET	80	40	40		
Elektrische Messtechnik	EMT	60	40	20		
Elektrische Maschinen	EM	80		20	40	20
Elektrische Anlagen	EA	120		40	40	40
Steuerungs- und Regelungstechnik <i>Theorie &amp; Labor (3 Gruppen)</i>	SRT	80			40	40
Elektronik	ETR	40			40	
Projektstudien	PRJ	20			20	
<b>Schulautonome Pflichtgegenstände:</b>						
Lebende Fremdsprache Englisch	E	40		40		
Betriebstechnik	BT	40				40
Leistungselektronik	LEI	40			40	
Hochspannungstechnik	HT	40				40
Laboratorium für Elektrotechnik <i>(3 Gruppen)</i>	LAB	80			40	40
		<b>1120</b>	<b>240 (320)</b>	<b>240</b>	<b>300</b>	<b>260</b>

Studentafel TGA des BFI Wien

Maschinenbau - Kraftfahrzeugtechnik						
Pflichtgegenstände		Unterrichtseinheiten				
		Gesamt	Semester			
			1.	2.	3.	4.
Religion <i>(Abmeldung gemäß ReligionsUG möglich)</i>	REL	80	80			
Kommunikation und Schriftverkehr	KUS	40		40		
Wirtschaft und Recht	WR	40		40		
Mitarbeiterführung und -ausbildung	MAF	40			40	
Angewandte Mathematik	MATH	80	40	40		
Naturwissenschaftliche Grundlagen	NWG	40	40			
Angewandte Informatik	INFO	40		40		
Mechanik	MECH	60	40	20		
Fertigungstechnik	FT	20		20		
Maschinenelemente	ME	40	40			
Kraftfahrzeugmotoren	MOT	80			40	40
Antriebs- und Fahrwerkstechnik	AFT	40		40		
KFZ - Elektrik und - Elektronik	KE	60			40	20
Technisches Zeichnen	TZ	40	40			
Projektstudien	PRJ	20			20	
<b>Schulautonome Pflichtgegenstände:</b>						
Lebende Fremdsprache Englisch	E	40			40	
Betriebstechnik	BT	40				40
Umwelttechnik und -management	UT	40	40			
Fahrmechanik	FM	40			20	20
Gemischbildungsanlagen und Zündsysteme	GAZÜ	80			40	40
KFZ-Elektronik - Praktikum	KEP	40				40
KFZ - Praktikum und KFZ - Begutachtung (2 Gruppen)	KPR	80			40	40
KFZ - Messtechnik	MTK	40			40	
		<b>1120</b>	<b>240 (320)</b>	<b>240</b>	<b>320</b>	<b>240</b>

Studentenafel TGA des BFI Wien

Maschinenbau						
Pflichtgegenstände		Unterrichtseinheiten				
		Gesamt	Semester			
			1.	2.	3.	4.
Religion <i>(Abmeldung gemäß ReligionsUG möglich)</i>	REL	80	80			
Kommunikation und Schriftverkehr	KUS	40	40			
Wirtschaft und Recht	WR	40				40
Mitarbeiterführung und -ausbildung	MAF	40			40	
Angewandte Mathematik	MATH	80	40	40		
Naturwissenschaftliche Grundlagen	NWG	40	40			
Angewandte Informatik	INFO	40		40		
Mechanik	MECH	80	40	40		
Fertigungstechnik	FT	80		40	40	
Maschinenelemente	ME	60	40	20		
Technisches Zeichnen	TZ	40	40			
Elektrotechnik und Steuerungstechnik	ETST	40		20	20	
Projektstudien	PRJ	20			20	
<b>Schulautonome Pflichtgegenstände:</b>						
Lebende Fremdsprache Englisch	E	40			20	20
Messtechnik	MT	40			40	
Maschinenkunde	MK	40			40	
Hydraulik und Pneumatik	HYPN	40			40	
<b>Steuerungs- und Regelungstechnik</b>	SRT	20				20
Betriebstechnik und -management	BTM	40				40
Umwelttechnik und -management	UT	40				40
Computer Aided Design	CAD	40		40		
Computer Aided Manufacturing	CAM	100			60	40
Automatisierungstechnik	AUT	40				40
		<b>1120</b>	<b>240 (320)</b>	<b>240</b>	<b>320</b>	<b>240</b>