Bildungszentrum für Technik Frauenfeld
Berufliche Weiterbildung

Thurgau

Lektionentafel HF Metall- und Fassadenbau

Profil HFMB25
Klassen HFMB25-28a, HFMB26-29a, HFMB27-30a

Inhalte / Module			Grundstudium 1.Jahr		Fachstudium 2. Jahr		Fachstudium 3. Jahr		Total
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	
KB00	Begrüssung/Einführung	4	4						4
Basiskompetenzen									
KB01	Planungs-, Bau- und Umweltrecht	60	60						320
KB02	Mathematik	80	40	40					
KB03	Physik	40	40						
KB04	Statik/Festigkeitslehre	100	60	40					
KB05	Englisch	40			40				
Managementkompetenzen									
KB06	Projekt- und Baumanagement	120	40	80					320
KB07	Kaderkompetenz	80		80					
KB08	BWL/Unternehmensführung	80					40	40	
KB09	Arbeitssicherheit	40			40				
Technik									
KB10	Bauphysik/Bauchemie	120			40	40	40		400
KB11	Brandschutz	40		40					
MB01	Werkstoff- und Verfahrenstechnik	120			40	40	40		
MB02	Klebetechnik	40				40			
MB03	Statik im Stahl- und Metallbau	80			40	40			
Konstruktionslehre									
MB04	Konstruktion 1 (Stahlbau)	60				40	20		360
MB05	Konstruktion 2 (Metallbau)	140				40	80	20	
MB06	Konstruktion 3 (Fassadenbau)	120					60	60	
KB14	Building Information Modelling (BIM)	40						40	
Ausführung									
MB07	Betriebsleitung	40						40	120
MB08	Kalkulation und Offertwesen	80						80	
Projektwochen									
KB12	Projektwoche 1	40	40						80
KB13	Projektwoche 2	40			40				
Lektionen Präsenzunterricht		**1'604**	**284**	**280**	**240**	**240**	**280**	**280**	**1'604**
			564		**1'040**				
Angeleitetes Selbststudium (min. 400)		0.3	85	84	72	72	84	84	**481**
Individuelles Selbststudium (min. 200)		0.25	71	70	60	60	70	70	**401**
Qualifikationsverfahren, Diplomarbeit (min. 300)									**418**
Praxis (berufsbegleitend mind. 50% Beschäftigung)									**720**

Total Lernstunden Lehrgang **3'624**

Kurzenerchingerstrasse 8, 8500 Frauenfeld
T +41 58 345 65 13
weiterbildung.bztf.ch