



**FACHSCHULE
GOTHA**

Staatliche Fachschule für Bau,
Wirtschaft und Verkehr

Fachrichtung:

Bautechnik

Wahlpflichtmodul: *Tiefbau*

Staatliche Fachschule für Bau, Wirtschaft
und Verkehr Gotha
Trützschlerplatz 1
99867 Gotha

Tel.: 03621 776-3

Fax: 03621 776-460

E-Mail:

poststelle@fachschule-gotha.thueringen.de

Homepage: www.fachschule-gotha.de

Bewerberberatung:

Schülerangelegenheiten

Tel.: 03621 776-411

Fachspezifische Informationen über:

Fachrichtungsleiter/-in

Rahmenstundentafel für die Fachrichtung Bautechnik

Wahlpflichtmodul: Tiefbau

Ausbildungszeit	Vollzeitform	zwei Jahre
	Teilzeitform	drei Jahre

Module	Stundenzahl	
Fachrichtungsübergreifende Module	800	
Deutsch/Kommunikation	120	
Englisch I	120	
Informatik I	80	
Mathematik I	160	EP
Physik	40	
Sozialkunde/ Berufs- und Arbeitspädagogik	80	
Unternehmensprozesse planen, steuern und abrechnen	200	
Fachrichtungsbezogene Module	1260	
Englisch II	80	
Technische Grundlagen	240	
Baubetrieb	120	(P)
Baukonstruktion	120	(P)
Konstruktionsgrundlagen	200	
Tragwerksbemessung	160	(P)
Vergabe und Kalkulation	120	
Baustatik	160	(P)
Vermessung	60	
Wahlpflichtmodule	500	P
Baustoffkunde Tiefbau	60	
Tragwerksbemessung Tiefbau	40	
Kalkulation Tiefbau	40	
Erd- und Grundbau	100	
Straßenbau	100	
Wasserversorgung und Entwässerung	100	
Vermessung Tiefbau	60	
Facharbeit	120	P
insgesamt	2680	
Wahlmodule		
Vorbereitung auf die Ausbildereignungsprüfung	80	
Fachrichtungsspezifische Lerngebiete, Kurse und Projekte	160	
Mathematik III (Vorbereitung auf die Prüfung zur Fachhochschulreife)	40	
insgesamt	280	

- EP** Ergänzungsprüfung zum Erlangen der Fachhochschulreife
- P** Schriftliche Prüfung
- (P)** Schriftliche Prüfung im Modul Baubetrieb oder Baukonstruktion oder Tragwerksbemessung oder Baustatik, je nach gewähltem Wahlpflichtmodul sind zwei von vier Prüfungen zu absolvieren