

Anlage C.2

**LEHRPLAN DER BAUHANDWERKERSCHULE FÜR BERUFSTÄTIGE FÜR
HOLZBAUTECHNIK**

I. STUDENTAFEL¹

(Gesamtausmaß der Unterrichtseinheiten und Unterrichtseinheiten pro Unterrichtsgegenstand)

A.	Pflichtgegenstände ²	Unterrichtseinheiten						Summe	Lehrverpflichtungsgruppe
		Semester							
		1.	2.	3.	4.	5.	6.		
1.	Allgemein								
1.1	Religion	7	6	7	6	7	6	39	(III)
1.2	Deutsch und Kommunikation	13	13	13	13	-	-	52	II
1.3	Angewandte Mathematik	26	26	26	26	-	-	104	I
1.4	Angewandte Informatik	13	13	-	-	-	-	26	I
1.5	Darstellende Geometrie	13	13	13	13	-	-	52	I
1.6	Grundlagen der Bauphysik und Bauchemie	13	13	-	-	-	-	26	II
2.	Organisation								
2.1	Wirtschaft und Recht ³	13	13	7	6	-	-	39	II bzw. III
2.2	Mitarbeiterführung und -ausbildung	-	-	26	26	-	-	52	III
2.3	Baubetrieb und Baumaschinen	20	19	20	19	-	-	78	I
2.4	Berichts- und Protokollwesen	-	-	-	-	13	13	26	III
3.	Konstruktion								
3.1	Baukonstruktion	26	26	20	19	-	-	91	I
3.2	Baustatik und Festigkeitslehre	26	26	26	26	-	-	104	I
3.3	Produktionstechnik	-	-	-	-	20	19	39	IV
3.4	Tragwerke	-	-	-	-	26	26	52	I
4.	Planung								
4.1	Konstruktionstübungen und CAD	33	32	26	26	-	-	117	II
4.2	Vermessungswesen	-	-	20	19	-	-	39	I
4.3	Bauplanung, Marketing und Projekt	-	-	-	-	85	84	169	I
	Schulautonome Pflichtgegenstände gemäß Abschnitt B.	81 bis 90	83 bis 92	80 bis 89	84 bis 93	133 bis 142	135 bis 144	596 bis 650	
	Gesamtunterrichtseinheiten⁴	284 bis 293	283 bis 292	284 bis 293	283 bis 292	284 bis 293	283 bis 292	1701 bis 1755	
B.	Schulautonome Pflichtgegenstände²	Unterrichtseinheiten						Summe	Lehrverpflichtungsgruppe
		Semester							
		1.	2.	3.	4.	5.	6.		
1.	Allgemein								
1.1	Soziale und personale Kompetenz	7	6	7	6	-	-	26	III
1.2	Englisch	7	6	7	6	7	6	39	I
2.	Organisation								
	Baubetrieb und Baumaschinen								
2.1	Leadership	-	-	-	-	13	13	26	III
2.2	Baumanagement	13	13	13	13	-	-	52	III
2.3	Projektmanagement	13	13	13	13	-	-	52	III
	Baudurchführung und Qualitätssicherung								

✗	2.4	Baukoordination und Sicherheit am Bau	-	-	-	-	20	19	39	III
✗	2.5	Digitalisierte und automatisierte Baustelle	-	-	-	-	20	19	39	I
✓	2.6	Unternehmerische Rechtskunde und Rechnungswesen	-	-	-	-	20	19	39	III
	3.	Konstruktion								
		Baukonstruktion								
	3.1	Sanierungstechnik	13	13	13	13	-	-	52	I
	3.2	Laboratorium für Bauphysik	13	13	13	13	-	-	52	I
✗	3.3	Gebäudetechnik	7	6	7	6	-	-	26	I
✗	3.4	Konstruktiver Holzbau	13	13	-	-	-	-	26	I
✗	3.5	Bautechnisches Praktikum und Produktionstechnik	33	32	-	-	-	-	65	IV
		Baustatik und Festigkeitslehre								
✗	3.6	Stahl- und Holzbau	-	-	13	13	-	-	26	I
✓	3.7	Laboratorium für Konstruktion	-	-	13	13	-	-	26	I
		Aktuelle Technologien								
✗	3.8	Ressourcenoptimiertes Bauen	-	-	-	-	13	13	26	I
	3.9	Spezielle Gebiete der Bauphysik	-	-	-	-	7	6	13	II
✗	3.10	Ingenieurholzbau	-	-	-	-	13	13	26	I
	3.11	Vermessungswesen und Bauaufnahme	-	-	-	-	13	13	26	I
✗	3.12	Schadensanalyse und Bewertung	-	-	-	-	13	13	26	I
	3.13	Tragwerksanalyse	-	-	-	-	13	13	26	I
	3.14	Digitale Tragwerkssimulation	-	-	-	-	13	13	26	I
	3.15	Laboratorium für Angewandte Tragwerksanalyse	-	-	-	-	13	13	26	I
	4.	Planung								
		Konstruktionsübungen								
SEMA ✗	4.1	Digitale Planungsmedien und Projektstudien	20 ¹³	19 ¹³	13 ²⁰	13 ¹⁹	-	-	65	I
✗	4.2	Projektbezogene Holzbautechnologie	13	13	13	13	-	-	52	I
	4.3	Angewandte Darstellende Geometrie	13	13	13	13	-	-	52	I
		Bauplanung und Projekt								
✗	4.4	Gebäudelehre	-	-	-	-	20	19	39	II
✗	4.5	Building Information Modeling	-	-	-	-	13	13	26	I
			Unterrichtseinheiten							
	C.	Freigegegenstände	Semester						Summe	Lehrverpflichtungsgruppe
			1.	2.	3.	4.	5.	6.		
		Englisch	13	13	13	13	13	13	78	I
		Sprachtraining Deutsch	13	13	-	-	-	-	26	I
		Ausbildung zur Sicherheitsvertrauensperson	-	-	-	-	13	13	26	I
		Klebetchnik	13	13	-	-	-	-	26	IV
		Staplerführerschein	13	13	-	-	-	-	26	IV
		CAD	13	13	13	13	13	13	78	I

1 Durch schulautonome Lehrplanbestimmungen kann von der Studentafel gemäß Abschnitt IV abgewichen werden.

2 Die Pflichtgegenstände und die schulautonomen Pflichtgegenstände sind thematisch in Cluster gruppiert.

3 Die Lehrverpflichtungsgruppe III bezieht sich im Ausmaß von 26 Unterrichtseinheiten auf den Bereich „Recht“.

4 Durch individuelle Zusammenstellung der schulautonomen Pflichtgegenstände kann das Ausmaß der Unterrichtseinheiten gemäß dem vorgegebenen Rahmen abweichen.