

## Prüfungsleistungen der Studienanfängerjahrgänge 2017 bis 2019

### Bauingenieurwesen - Fassadentechnik

Modul	Lehreinheit	Nr.	Umfang	Prüfungsleistung	Gewichtung
<b>Baukonstruktion I</b>		<b>T3BW1001</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Baukonstruktion I	T3BW1001.1	60		
<b>Technische Mechanik I</b>		<b>T3BW1002</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Technische Mechanik I	T3BW1002.1	48		
<b>Mathematik I</b>		<b>T3BW1003</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Mathematik I	T3BW1003.1	48		
<b>Angewandte Mathematik und Physik</b>		<b>T3BW1004</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Grundlagen Physik	T3BW1004.1	36	Klausur: 60min	40%
	Angewandte Mathematik	T3BW1004.2	20	Mündliche Prüfung	60%
<b>Persönlichkeitsbildung</b>		<b>T3BW1005</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Persönlichkeitsbildung	T3BW1005.1	44	Referat / Hausarbeit	80%
	Einführung in das Bauwesen	T3BW1005.2	16	Hausarbeit / Referat	20%
<b>Technische Mechanik II</b>		<b>T3BW1006</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Technische Mechanik II	T3BW1006.1	48		
<b>Mathematik II</b>		<b>T3BW1007</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Mathematik II	T3BW1007.1	60		
<b>Bauphysikalische Grundlagen</b>		<b>T3BW1008</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Bauphysik	T3BW1008.1	48	Klausur: 90min	80%
	Brandschutz	T3BW1008.2	24	Referat	20%
<b>Baukonstruktion in der Fassadentechnik II</b>		<b>T3BW1010</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Baukonstruktion in der Fassadentechnik II	T3BW1010.1	48	Klausur: 90min	80%
	CAD in der Fassadentechnik	T3BW1010.2	24	Konstruktionsentwurf	20%
<b>Werkstoffe I</b>		<b>T3BW1012</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Bauchemie	T3BW1012.1	36	Klausur: 60min	40%
	Werkstoffe in der Fassadentechnik I	T3BW1012.2	36	Klausur: 60min	40%
	Labor Fassadentechnik	T3BW1012.3	24	Laborarbeit	20%
<b>Grundlagen Baustatik</b>		<b>T3BW2001</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Grundlagen Baustatik	T3BW2001.1	48		
<b>Technische Gebäudeausrüstung</b>		<b>T3BW2002</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Elektrotechnik im Bauwesen I	T3BW2002.1	48	60min	50%
	Haustechnik	T3BW2002.2	36	60min	50%
<b>Umwelt und Energie</b>		<b>T3BW2003</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Umweltschutz und regenerative Energien	T3BW2003.1	24	Klausur: 60min	70%
	Vermessungskunde	T3BW2003.2	12	Laborarbeit einschließlich Ausarbeitung	30%
<b>Betriebswirtschaftslehre</b>		<b>T3BW2004</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Buchführung	T3BW2004.1	24	60min	50%
	Kosten- und Leistungsrechnung	T3BW2004.2	24	60min	50%
<b>Grundlagen Recht</b>		<b>T3BW2005</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Gesellschaftsrecht	T3BW2005.1	36	60min	50%
	VOB und HOAI	T3BW2005.2	24	60min	50%
<b>Baukonstruktion in der Fassadentechnik III</b>		<b>T3BW2011</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Baukonstruktion in der Fassadentechnik III	T3BW2011.1	60		
<b>Werkstoffe II</b>		<b>T3BW2012</b>		<b>Klausur: 90min</b>	
	Werkstoffe in der Fassadentechnik II	T3BW2012.1	60		
<b>Gebäudeautomatisierung</b>		<b>T3BW2013</b>		<b>Klausur: 90min</b>	
	Gebäudeautomatisierung	T3BW2013.1	60		
<b>Einführung und konstruktive Grundlagen in der Fassadentechnik</b>		<b>T3BW2014</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Brancheneinführung in die Fassadentechnik	T3BW2014.1	36	Hausarbeit	50%
	Stahlbetonbau	T3BW2014.2	36	Klausur: 90min	50%
<b>Digitalisierung im Bauwesen</b>		<b>T3BW2024</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	Darstellende Geometrie	T3BW2024.1	24	Konstruktionsentwurf	unbenotet
	CAD I	T3BW2024.2	24	Konstruktionsentwurf	unbenotet
	CAD II	T3BW2024.3	24	Konstruktionsentwurf	unbenotet
	Building Information Modeling (BIM)	T3BW2024.4	24	Hausarbeit	100%
<b>Ausbildung und Arbeitsschutz</b>		<b>T3BW3002</b>		<b>Kombinierte Prüfung</b>	
	AdA	T3BW3002.1	36	Mündliche Prüfung	50%
	SiGe-Grundkurs	T3BW3002.2	36	Hausarbeit	50%
<b>Baurecht und Vertiefung BWL</b>		<b>T3BW3003</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Öffentliches Baurecht	T3BW3003.1	36	60min	50%
	Vertiefung BWL	T3BW3003.2	36	60min	50%
<b>Konstruktive Projektarbeit I</b>		<b>T3BW3010</b>		<b>Referat</b>	
	Konstruktive Projektarbeit I	T3BW3010.1	60		
<b>Konstruktiver Ingenieurbau in der Fassadentechnik</b>		<b>T3BW3011</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Stahl- und Aluminiumbau	T3BW3011.1	48		
<b>Konstruktive Projektarbeit II</b>		<b>T3BW3012</b>		<b>Referat</b>	
	Konstruktive Projektarbeit II	T3BW3012.1	60		
<b>Projektmanagement in der Fassadentechnik</b>		<b>T3BW3013</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Betriebslehre	T3BW3013.1	36	60min	50%
	Projektmanagement	T3BW3013.2	24	60min	50%
<b>Angewandte Baustatik in der Fassadentechnik</b>		<b>T3BW3014</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Angewandte Baustatik	T3BW3014.1	48		
<b>Baurecht in der Fassadentechnik</b>		<b>T3BW3015</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Baurecht in der Fassadentechnik	T3BW3015.1	48		
<b>Unternehmensstrategie</b>		<b>T3BW9000</b>		<b>Klausur: 120min</b>	
	Marketing und Unternehmensstrategie	T3BW9000.1	24	60min	40%
	Qualitätsmanagement	T3BW9000.2	36	60min	60%
<b>Praxis I</b>		<b>T3_1000</b>		<b>Projektarbeit + Ablauf- und Reflexionsbericht</b>	
<b>Praxis II</b>		<b>T3_2000</b>		<b>Projektarbeit + Ablauf- und Reflexionsbericht + Mündliche Prüfung</b>	
<b>Praxis III</b>		<b>T3_3000</b>		<b>Hausarbeit + Bericht zum Ablauf- und Reflexionsbericht der Praxis</b>	
<b>Studienarbeit</b>		<b>T3_3100</b>		<b>Studienarbeit</b>	
<b>Bachelorarbeit</b>		<b>T3_3300</b>		<b>Bachelorarbeit</b>	