

## Regelstudien- und Prüfungsplan des dualen Bachelorstudiengangs Bauingenieurwesen

Nr.	Studiensemester Modulbezeichnung	1. Semester				2. Semester	3. Semester				4. Semester	5. Semester				Summe 1. - 5. Semester			
		A	SWS	PL	C		A	SWS	PL	C		A	SWS	PL	C	SWS	C		
B 101	Baukonstruktion / CAD 1	1 sV, 3 S/P/Ü	4	K1, B	5	Praktisches Studiensemester (als Praxisphase laut Ausbildungsvertrag)					Praktisches Studiensemester (als Praxisphase laut Ausbildungsvertrag)					4	5		
B 102	Baustoffkunde / Bauchemie	6 sV, 2 S/P/Ü	8	K2	9												8	9	
B 103	Technische Mechanik / Baustatik 1	5 sV	5	K3	5												5	5	
B 104	Mathematik 1	5 sV	5	K 3	5												5	5	
B 105	Bauphysik 1	3 sV, 1 S/P/Ü	4	K2	5												4	5	
B 201	Baukonstruktion / CAD 2						2 sV, 3 S/P/Ü	5	K1, B	5							5	5	
B 202	Vermessungswesen						2 sV, 3 S/P/Ü	5	B	5							5	5	
B 203	Baubetrieb / Bauwirtschaft 1						4 sV	4	K2	5							4	5	
B 204	Technische Mechanik / Baustatik 2						4 sV	4	K2	5							4	5	
B 205	Mathematik 2						4 sV	4	K2	5							4	5	
B 206	Bauphysik 2						4 sV	4	K2	5							4	5	
B 301	Massivbau 1													4 sV	4	E	5	4	5
B 302	Holzbau													2 sV	2	B	2	2	2
B 303	Wasserbau / Wasserwirtschaft													2 sV	2	E	3	2	3
B 304	Baubetrieb / Bauwirtschaft 2													4 sV	4	K2	5	4	5
B 305	Baustatik / Informatik (FEM) 1											2 sV, 3 S/P/Ü	5	B	5	5	5		
B 306	Ingenieurgeologie und Bodenmechanik											4 sV, 1 S/P/Ü	5	B, K2	5	5	5		
B 307	Stahlbau 1											4 sV	4	K2	5	4	5		
	<b>Summe SWS / C</b>		<b>26</b>		<b>29</b>				<b>26</b>		<b>30</b>			<b>26</b>		<b>30</b>	<b>78</b>	<b>89</b>	

	Studiensemester	6. Semester				7. Semester				8. Semester				9. Semester				Summe 6. - 9. Semester	
Nr.	Modulbezeichnung	A	SWS	PL	C	A	SW S	PL	C	A	SW S	PL	C	A	SWS	PL	C	SWS	C
B 401	Massivbau 2	Praktisches Studiensemester (als Praxisphase laut Ausbildungs-vertrag)				4 sV	4	H, K4	5									4	5
B 402	Holzbau		2 sV	2	K3	3												2	3
B 403	Wasserbau / Wasserwirtschaft		3 sV	3	K3	3												3	3
B 404	Baubetrieb / Bauwirtschaft 3		2 sV, 2 S/P/Ü	4	B, K2	5												4	5
B 405	Baustatik / Informatik (FEM) 2		2 sV, 3 S/P/Ü	5	B	5												5	5
B 406	Grundbau		2 sV, 2 S/P/Ü	4	K2	5												4	5
B 407	Stahlbau 2		4 sV	4	K2	5												4	5
B 501	Praxissemester	sV*	3*	**	30													3	30
B 601	Verkehrsbau 1	Praktisches Studiensemester (als Praxisphase laut Ausbildungsvertrag)								3 sV, 1 S/P/Ü	4	K2	5					4	5
B 602, B 702	Wasserbau und Geotechnik									4 sV	4	B		2 sV	2	K3	6	6	6
B 603	Wahlpflicht 1									4 sV	4	**	4					4	4
B 604	Projektstudium									1 sV, 3 S/P/Ü	4	WP	6					4	6
B 605	Massivbau 3									4 sV	4	H, K3	5					4	5
B 606	Brandschutzbemessung									2 sV	2	K2	2					2	2
B 607	Technische Gebäudeausrüstung									5 sV	5	B, K2	5					5	5
B 701	Verkehrsbau 2													4 sV	4	K2	5	4	5
B 703	Wahlpflicht 2													4 sV	4	**	4	4	4
B 704	Baubetrieb / Bauwirtschaft 4													2 sV	2	K2	2	2	2
B 705	Bausanierung												4 sV	4	K3	4	4	4	
B 706	Bachelorarbeit												9 Wochen Bearbeitung		Ko	12		12	
	<b>Summe SWS / C</b>		<b>3</b>		<b>30</b>		<b>26</b>		<b>31</b>		<b>27</b>		<b>27</b>		<b>16</b>		<b>33</b>	<b>72</b>	<b>121</b>
<b>Gesamt 1. - 9. Sem.</b>																		<b>150</b>	<b>210</b>

\* Im Rahmen des Praxissemesters werden noch Lehrveranstaltungen im Gebiet "Softskills" (WPF) im Umfang i.H.v. 3 SWS absolviert. Näheres kann der Modulbeschreibung entnommen werden.

\*\* Die Art der Prüfungsleistung gemäß §18 der Studien- und Prüfungsordnung wird von dem oder der Lehrenden zu Beginn der Veranstaltung festgelegt und bekannt gegeben!

### Legende zum Regelstudien- und Prüfungsplan:

A	= Art der Lehrveranstaltung
SWS	= Semesterwochenstunden
sV	= Vorlesung, seminaristisch
S/P/Ü	= Seminar/Praktikum/Übung
Ko	= Kolloquium
LP	= Laborpraktika
P	= Praktika, Projekt
Exk	= Exkursionen
PVL	= Prüfungsvorleistung
PL	= Prüfungsleistung

PVL werden im Fachbereich abgeprüft

C	= Credits
K2	= Klausur 120 Minuten
K3	= Klausur 180 Minuten
K4	= Klausur 240 Minuten
M	= Mündliche Prüfung
H	= Hausarbeit
E	= Entwurf
EA	= Experimentelle Arbeit
WP	= Wissenschaftliches
R	= Referat
B	= Beleg