Fachbereich **Bauingenieurwesen**

Bachelorstudiengang **Bauingenieurwesen**

Studienrichtung **Wasserwesen**

Stand: 03/2022

Reakkreditierung zum WS 2014/15 → 1. Sem. letztmalig zum WS 2019/20

1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Semester			7. Semester		
Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS	Modul	SWS	ECTS
3101 Ingenieur-mathematik 1 (Md)	4	5	3107 Ingenieur-mathematik 2 (Md)	4	5	3205 Grundlagen d. konstruktiven Hochbaus (Mö / Sw)	4	5	3166 Regenwasser-bewirtschaft. (Ad)	4	5	3142 Kommunale Abwasser-reinigung 1 (Ute)	4	5	3147 Kommunale Abwasser-reinigung 2 (Fe)	4	5	Praxisphase Teil 2 8 Wochen (Sep – Dez)		15
3102 Baukon-struktion 1 / Darstellen 1 (Dec)	4	5	3108 Baukon-struktion 2 / Darstellen 2 (Dec / NN)	4	5	3114 Baustatik 1 (Fa)	4	5	3113 Massivbau 1 (Mö)	4	5	3148 Rohrleitungsbau u. -sanierung (Sz / Now)	4	5	3127 Seminar zur Praxisphase (alternierend)	4	5	Bachelorarb. 10 Wochen (Nov – Feb) Kolloquium bis 28.02.		15
3103 Bauphysik 1 (No)	4	5	3109 Bauphysik 2 (No)	4	5	3106 Baubetrieb u. Baurecht (Te / Rüc)	4	5	3123 Baubetrieb 2 (Te)	4	5	3144 Ingenieur-hydrologie (Ad)	4	5	WPM 1	4	5			
3104 Bau-mechanik 1 (Fa)	4	5	3110 Bau-mechanik 2 (Fa)	4	5	3122 Geotechnik 1 (Sz)	4	5	3126 Geotechnik 2 (Sz)	4	5	3145 Gewässer-regelung / -schutz (Ad)	4	5	WPM 2	4	5			
3105 Baustoff-kunde 1 (Gu)	4	5	3111 Baustoff-kunde 2 (Gu)	4	5	3117 Verkehrs-wesen 1 (St)	4	5	3125 Verkehrs-wesen 2 (Kö)	4	5	3146 Rohrleitungs- u. Kanalnetz-planung (Lme)	4	5	WPM 3	4	5			
3112 Grundlagen der Bauinformatik (Md)	4	5	3118 Vermes-sungskunde (Bla)	4	5	3124 Grundl. der Siedl.-Wasser-wirtschaft (Ab)	4	5	3116 Grundlagen des Wasserbaus (Kal)	4	5	3143 Wasser-versorgung (Wit)	4	5	Praxisphase Teil 1 8 Wochen (Jul – Aug)		5			
	24	**30**		**24**	**30**		**24**	**30**		**24**	**30**		**24**	**30**		**20**	**30**		**0**	**30**

Summe SWS **140** **Summe ECTS:** **210**

projektorientierte Wahlpflichtmodule 6. Semester		
Modul	SWS	ECTS
3165 Angewandte Bauinformatik (Ad)	4	5
3167 Binnen-verkehrs-wasserbau (Ad)	4	5
3168 Siwawi im ländl. Raum (Fe)	4	5
3119 Geo-Informations-Systeme (Hem)	4	5
3209 Englisch für die Bau-wirtschaft 1 (Mat)	4	5
3162 Geotechnik 3 im Tiefbau (Sz)	4	5
3174 Geokunststoffe im Bauwesen (Kö / Sz)	4	5