

**Studienverlaufsplan des Bachelor-Studiengangs  
Gewässerkunde und Wasserwirtschaft (B.Sc.) / PO 2023  
Regelsemester, Prüfungsleistungen, Studienleistungen, Gewichtungen**

Studienbeginn  
**WS 2023/24**

	Modulcode	Modulbezeichnung	CP	Regelsemester der Prüfungsleistungen (PL) und Studienleistungen (SL)						Gewichtung zur Bildung der Gesamtnote
				1. Sem. (WS)	2. Sem. (SS)	3. Sem. (WS)	4. Sem. (SS)	5. Sem. (WS)	6. Sem. (SS)	
1	BSTK	Baustoffkunde	5	PL						5/180
	TRAG-1	Tragwerkslehre 1	5	PL						5/180
	MATH-1	Mathematik 1	5	PL, SL*						5/180
	03CH1601	Anorganische Chemie								
	03CH1104	Organische Chemie 1 - Grundlagen	7	PL						7/180
	03XX1601	Einführung in die Gewässerkunde	6	PL, SL						6/180
2	MATH-2	Mathematik 2	5		PL, SL*					5/180
	03CH1601	Anorganische Chemie	4		PL					4/180
	KONG-2	Konstruktive Grundlagen 2	5		PL					5/180
	HYDR	Hydromechanik	5		PL, SL					5/180
	GIS	Geographische Informationssysteme	5		PL					5/180
	03BI1309	Mikrobiologie	6		PL					6/180
3	03XX1602	Basiswissen Ökologie	6			PL				6/180
	MATH-4	Statistische Grundlagen	5			PL, SL				5/180
	SIWW-1	Siedlungswasserwirtschaft 1	5			PL, SL				5/180
	03GE1316	Geomorphologie, Boden- und Hydrogeographie	6			PL				6/180
	GEOT-1	Geotechnik 1	5			PL, SL				5/180
	WAWI	Wasserwirtschaft	5			PL				5/180
4	WASW-1	Wasserwesen	5				PL, SL			5/180
	03XX1603	Umweltanalytik	10				PL, SL*			10/180
	03XX1604	Basics in Scientific English	5				PL			5/180
	03CH2406	Biochemie								
	WAHL	Wahl	12							12/180
5	HYDRO	Hydrologie	5					PL		5/180
	GEOT-2	Geotechnik 2	5					PL, SL		5/180
	SIWW-2	Siedlungswasserwirtschaft 2	5					PL, SL		5/180
	03BI2341	Ökologische Gewässerbewertung								
	03CH2406	Biochemie	7					PL		7/180
	WAHL	Wahl	5							5/180
6	03CH1603	Umwelt- und Wasserrecht	3						PL	3/180
	03BI2341	Ökologische Gewässerbewertung	6						PL, SL*	6/180
	03XX1605	Projektarbeit	7						PL, SL*	7/180
	03XX1690	Bachelorarbeit	12						PL	12/180
	03XX1699	Kolloquium	3						PL	3/180

	Wahlpflichtmodule (WAHL)								
03CH1105	Organische Chemie 2 - Organische Synthesechemie	7						PL, SL*	7/180
03CH1603	Strukturaufklärung in der Organischen Chemie	6						PL	6/180
03CH1603	Metallorganische Chemie und Katalyse	7						PL	7/180
03BI1302	Biodiversität I: Zoologie	6						PL	6/180
03BI1307	Biodiversität II: Botanik	6						PL	6/180
03BI1306	Makroökologie	6						PL	6/180
03BI1318	Ökologie und Chemie Stehender Gewässer	9						PL	9/180
03BI1403	Physiologie	6						PL, SL*	6/180
QUAL-3	Mediation / Wiss. Arbeiten	5						SL, PL	5/180
QUAL-2	Diversity in Lebens- & Karriereplanung / Kommunikation & Rhetorik	5						SL, PL	5/180
RARE	Raum- und Regionalplanung	5						SL, PL	5/180
PLAN	Planungsrecht	5						SL, PL	5/180
PST	Projektsteuerung und Bauverfahren	5						PL	5/180

PL = Prüfungsleistung nach § 9 Abs. 5

SL = Studienleistung nach § 9 Abs. 4

SL\* = Prüfungsvorleistung nach § 9 Abs. 4

CP = Credit-Points

APF= Anwesenheitspflicht nach § 9 Abs. 2

PSL= prüfungsrelevante Studienleistung nach § 9 Abs. 5