

Hinweise:

Bitte achten Sie bei den jeweiligen Modulen darauf, ob es sich um eine Pflichtveranstaltung (P) oder Wahlpflichtveranstaltung (WP) handelt, diese Informationen finden Sie in Spalte E.
Bitte beachten Sie auch die aktuellen Hinweise zu den Lehrveranstaltungen auf den Seiten der jeweiligen Fachbereiche sowie im Qispos (WWU) und LSF/Ilias (FH).

	LP	Titel der Veranstaltung (Typ beliebig, Modul, Block, Einzelvorl.,...)		WWU		FH		WS / SS	Ursprungs-Studiengang (Legende s. u.)	Zugangs-Bed.	Veranstaltungsort (NWZ, Steinfurt, Schloss, Stadt)	Veranstaltungszeit (Tag, Uhrzeit/Block)	Prüfungsleistung	Studienleistung	Bemerkungen	
				Dozent/in	FB		FB									
1. Fachsemester (WS)																
M1	5	Wasser und Natur Frau Meyer	Pflicht													
	1	2	Einführung in die Hydrologie	WP	Knorr	14	-	-	WS	BSc LÖK B14	GeoHörsaal, Heisenbergstr. 2	Do, 14:00 - 16:00 Uhr; 12.10.2017 - 01.02.2018	MAP			
	2	2	Einführung in die Hydrochemie	P	Achten	14	-	-	WS	B.Sc. Geowiss. M12	IG1 HS 3, Wilhelm-Klemm-Str. 10	Mo, 10:15 - 11:45 Uhr; 09.10.2017 - 29.01.2018	MAP			
	3	2	Einführung in die Siedlungshydrologie	WP	-	-	Uhl	6	WS	BSc Bau	FHZ - C 212	Mi, 08:30-13:30 Uhr (V+U); 18.10 - 06.12.2017	MAP		Blockzeit im WS 2018 ggfs. neu	
	4	1	Ökologie aquatischer Systeme: Einführung in die Limnologie	P	Meyer	13	-	-	WS	Bsc. Biowiss.	Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	8.-19.01.2018, 10:15-11:45 Uhr	MAP			
	5	2	Ökologie aquatischer Systeme: Biologie und Ökologie stehender und fließender Gewässer	WP	Meyer, Terfutter	13	-	-	WS	Bsc. Biowiss.	Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	8.-26.01.2018 und 19.-23.02.2018, 13:30-16:30 Uhr	MAP	Erstellen von Taxalisten, Ergebnispräsentation des experimentellen Teils		
	6	2	Ökologie aquatischer Systeme: Hydrobiologische Exkursionen	WP	Meyer, Terfutter	13	-	-	WS	Bsc. Biowiss.	Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	09.01. und 16.01.2018 (Exkursion, ganztags); 22.01.2018 und 19.-23.02.2018, 10:15-11:45 Uhr (Seminar)	MAP	Erstellen von Taxalisten der Exkursionen, Präsentation zum Seminar		
	7	2	Einführung in die Meeresbiologie	WP	Paul, Steeger	13	-	-	WS	Bsc. Biowiss.	SR Zoophysiologie, Schlossplatz 8	29.01.-02.02.2018, 9:00h-11:00 und 11:30h bis 13:00h	MAP	Hausarbeit, max. 10 Seiten		
M2	5	Wasser und Mensch Herr Kuczus	Pflicht													
	1	1	Integriertes Wasserressourcen-Management	P	Buttschardt	14	-	-	WS	-	GEO I Gebäude	19./20.01.2018	MAP			
	2	2	Wasser- und Umweltrecht	P	-	-	Uhl, Naubert (LB)	6	WS	B EngBau VSW1	FHZ - D 228	17.01.2018, 08:00-13:30 Uhr 24.01.2018, 08:00-13:30 Uhr 31.01.2018, 08:00-13:30 Uhr	MAP		Zeit und Raum im WS 2018 neu	
	3	2	Wasser und Gesundheit	P	Kuczus	5	Gardemann	8	WS		Lehrgebäude d. Med. Fakultät (neben Klinikum), R. L10	Fr 08.12.2017, 11:15-12:00 Uhr Fr 15.12.2017, 12:15-13:00 Uhr Mi 20.12.2017, 12:15-13:00 Uhr Do 21.12.2017, 12:15-13:00 Uhr Do 15.01.2018, 11:15-12:00 Uhr	MAP	Paperbearbeitung und Präsentation, 5-10 Seiten, 20 min		
M3	5	Wasser und Technik Herr Haberkamp	Pflicht													
	1	3	Grundlagen der Siedlungsentwässerung	P	-	-	Uhl	6	WS	B EngBau FSW6, Grundlagen Wasser/Abwasser I (Wasser- und Ressourcenwirtschaft)	FHZ - D 228	Fr, 08:15-11:45 Uhr (nur V); 20.10.2017-02.02.2018	MAP		Zeit und Raum im WS 2018 voraussichtlich gleich	
	2	2	Technische Hydromechanik	WP	-	-	Mohn	6	WS	B EngBau FSW6, Wasserbau/Hydromechanik sowie Grundlagen Wasser/Ressourcen II (Wasser- und Ressourcenwirtschaft)	FHZ Corrensstrasse 25, R. A 104	Mi., 25.10.2017, 14:00-17:30 Di., 14.11.2017, 14:15-17:30 Mi., 15.11.2017, 14:15-15:45 Di., 21.11.2017, 14:15-17:30 Mi., 22.11.2017, 14:15-15:45	MAP			
	3	2	Siedlungsraum und Infrastruktur	WP	-	-	Uhl, Haberkamp	6	WS	MSc Bau M1S06	FHZ - B 204	Do, 12:00 - 15:45 Uhr; 19.10.-21.12.2017	MAP		im WS 2018 voraussichtlich gleich	
	4	2	Wasseraufbereitung mit chemischen und photochemischen Methoden	WP	-	-	Jüstel	1	WS	-		12.02 - 16.02.2018, 9:00 - 16:00 Uhr	MAP	Bearbeitung von Hausaufgaben		
M4	10	Wasser als Schutz- und Nutzgut Herr Buttschardt	Wahlpflicht													
	1	1	Lebensader Wasser	P	alle, Organisation: Buttschardt	14	alle		WS	-		Mo, 12:15-13:45 Uhr, ab 9.10.2017	MAP			
	2	2	Landnutzungssysteme	P	Buttschardt	14	-	-	WS	MSc LÖK M7	GEO1 R. 401, Heisenbergstr. 2	Di, 8:00 - 10:00 Uhr, ab 10.10.2017	MAP			
	3	2	Landschaftsmanagement und Umweltplanung	WP	Krone	14	-	-	WS	MSc LÖK M7	GEO 401 oder GEO 513, Heisenbergstr. 2	Mi, 8:00 - 10:00 Uhr, ab 11.10.2017	MAP	Referat, Hausarbeit und Lernprotokoll		
	4	5	Physiologie von Zooplankton	WP	Zeis	13	-	-	WS	MSc Biow.	n. V.	Terminabsprache bitte mit Bettina Zeis (zeis@uni-muenster.de)	MAP	Experimentelle Laborarbeit und Seminar		
Voraussetzung für Veranstaltung 6	5	2	Fließgewässer-Entwicklungsplanung	WP	-	-	Mohn	6	WS	B EngBau Wasserbau VSW2	FHZ - A 104	Di 17.10.2017, 14:15-17:30 Uhr Mi 18.10.2017, 14:15-17:30 Uhr Di 07.11.2017, 14:15-17:30 Uhr Mi 08.11.2017, 14:15-17:30 Uhr	MAP			
nur zusammen mit Veranstaltung 5 (Fließgewässer-Entwicklungsplanung)	6	3	Projekt zur Fließgewässer-Entwicklungsplanung	WP	-	-	Mohn	6	WS	B EngBau Wasserbau VSW3	kann nur zusammen mit 5 gewählt werden	FHZ - A 104	Mi., 16:00-17:30, Beginn: 15.11.17, Ende 17.01.18	MAP	Projektarbeit	

M5		10	Methoden der Analyse und Bewertung Frau Göbel	Pflicht									MAP in Teilen		
	1	5	Geoinformationssysteme	WP	-	-	Lüder, Machalica, LB	6	WS	MSc Bau M1S11		FHZ - C 111	Fr, 12:30-15:45 Uhr	Klausur	Projektarbeit
	2	3	Umweltstatistik	WP	Kleinebecker	14	-	-	WS	MSc LÖK M2		StudLab 130, Heisenbergstr. 2	Di, 12:00 - 14:00 Uhr; ab 10.10.2016	Abschlussaufgabe	Ausarbeitung zu einer Aufgabenstellung während des Semesters
Voraussetzung für Veranstaltung 2 (M7)	3	1	Umweltanalytik	WP	Achten	14	-	-	WS	BSc Geowiss. M14e		GEO 518, Corrensstr. 24	Mi, 15:00-16:30 Uhr; ab 29.11.-31.01	Klausur	
	4	2	Hydrochemisches Praktikum	WP	Achten	14	-	-	WS	BSc Geowiss. M14e		Laborräume Corrensstr. 24	14.02.-23.02.2018	Bericht	schriftliche Ausfertigung zu Übungsaufgaben
Voraussetzung für Veranstaltung 6 nur zusammen mit Veranstaltung 5 (Wasser- und Bodenchemie)	5	2	Wasser- und Bodenchemie	WP	Knorr	14	-	-	WS	MSc LÖK M4, Methoden der Biogeochemie		GEO1, R. 401, Heisenbergstraße 2	Mo, 12:00 - 14:00 Uhr	Vortrag oder Hausarbeit	Versuchsprotokoll
	6	3	Wasser- und Bodenchemie (Labor)	WP	Knorr	14	-	-	WS	bei LÖK LV 5 und 6 nur noch eine LV mit dem Titel Methoden der Biogeochemie	kann nur zusammen mit 5 gewählt werden	Laborräume, Heisenbergstraße 2	Mi 14:00 - 17:00 Uhr	Bericht	
	7	1	Biodiversität der Binnengewässer: Biodiversität des Süßwassers - Strukturen und Funktionen	WP	Meyer, Bartelheimer Müller, Telschow	13	-	-	WS	MSc Biow.		Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	30.10.-13.11.2017, 10:15-11:45 Uhr	Abschlussprüfung (m.c)	
	8	1	Biodiversität der Binnengewässer: EG-WRRL und Biologische/ökologische Zustandsanalyse	WP	Meyer, Bartelheimer	13	-	-	WS	MSc Biow.		Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	15.11.-24.11.2017, 10:15-11:45 Uhr	Referat	
	9	3	Biodiversität der Binnengewässer: Praktikum der Biodiversitätserfassung und Bioindikation	WP	Meyer, Müller, Telschow, Bartelheimer	13	-	-	WS	MSc Biow.		Hhü (Institut für Evolution und Biodiversität)	30.10.-24.11.2017, 13:30-16:30 Uhr	Vortrag mit schriftlicher Ausarbeitung	
	10	2	Gewässerstrukturgütekartierung	WP	-	-	Bünning (LB), Mohn	6	WS	B EngBau VSW2		FHZ - A 104 / Gewässer (Angel bei Wolbeck)	Di 24.10.2017, 14:15-21:00 Uhr, FHZ, R. A104 Fr 27.10.2017, 09:00-15:00 Uhr (Feld-Kartierung) Di, 07.11.2017, 17:45-19:15 Uhr, FHZ, R. A104 Termin n.V.: Exkursion Referenz-Gewässer	mündl. Prüfung	
	11	3	Erfassung und Bewertung der aquatische Ökotoxizität	WP	Schäfers	13	-	-	WS			Schmallenberg	19.-23.03.2018	schriftlicher Bericht	
	12	2	Auswertung wissenschaftlicher Versuche	WP	Klemm, Scherber	14	-	-	WS	MSc LÖK M2 (Umweltstatistik II)		GEO 513/StudLab 130	Fr 08:00-10:00 Uhr, ab 13.10.2017	Protokoll oder Referat	

2. Fachsemester (SS)															
M6		5	(Natürliche) Systeme im Wasser Herr Strauß	Pflicht								MAP in Teilen			
Voraussetzung für Veranstaltung 2	1	1	Ökologie aquatischer Modellsysteme	WP	Meyer, Kurtz, Riss, Scharsack	13	-	-	SS	BSc Biowiss.		25.06.-03.07. 2018, je 10:15-11:45 Uhr	Klausur (m.c)	Klausur am 09.07.2018, 11:15 Uhr	
nur zusammen mit Veranstaltung 1 und 3	2	3	Ökologie aquatischer Modellsysteme	WP	Meyer, Kurtz, Riss, Scharsack	13	-	-	SS	BSc Biowiss.	nur zusammen mit Veranstaltung 1	25.06. - 20.07.2018, je 13:30-16:30 Uhr	Ergebnispräsentation und Protokoll	Präsentationen am 20.07.2018, ab 13:30 Uhr	
Voraussetzung für Veranstaltung 2	3	1	Frontiers in Aquatic Ecology and Evolution	WP	Meyer, Kurtz, Riss, Scharsack	13	-	-	SS	BSc Biowiss.		16.07.-20.07.2018, 10:15-11:45 Uhr Vorbesprechung 04.07.2018, 10:15 Uhr	Referat	tägliche Dauer abhängig von Teilnehmerzahl; Vorbesprechung am 04.07.2018, 10:15 Uhr	
Voraussetzung für Veranstaltung 5, 6 und 7	4	1	Einführung in die Meeresbiologie/Wattenmeerökologie	WP	Steeger ?	13	-	-	SS	BSc Biowiss., Einführung in die Ökologie des Wattenmeeres		Di, 18:00-20:00 Uhr (10.04-29.05.2018)	Kolloquiumsvortrag		
nur zusammen mit Veranstaltung 4	5	4	Biologie des Wattenmeeres	WP	Paul, Steeger	13	-	-	SS	BSc Biowiss.	nur zusammen mit Veranstaltung 4	Di, 18:00-20:00 Uhr (10.04-29.05.2018), 20.04.2018 20:00 - 21:00 Uhr, Blockkurs +SaSo 27.08-08.09.2018	Seminarvortrag und Abschlussklausur (m.c)		
nur zusammen mit Veranstaltung 4	6	4	Ökologie des Wattenmeeres	WP	Schöttler, Steeger	13	-	-	SS	BSc Biowiss.	nur zusammen mit Veranstaltung 4	Di, 18:00-20:00 Uhr (10.04-29.05.2018), Blockkurs +SaSo 30.07-10.08.2018 (10-18 Uhr)	Seminarvortrag und Protokoll		
nur zusammen mit Veranstaltung 4	7	4	Marines Plankton	WP	Paul, Steeger	13	-	-	SS	BSc Biowiss., Marines Plankton/Marines Benthos	nur zusammen mit Veranstaltung 4	Hüfferstr. 1 - HHÜ Di, 18:00-20:00 Uhr (10.04-29.05.2018), Blockkurs +SaSo 4.06-13.06.2018	Seminarvortrag und Posterpräsentation		
	8	2	Angewandte Isotopengeochemie	WP	Strauß	14	-	-	SS	BSc Geowiss. M14b		Di, 08:00 - 10:00 Uhr ab 10.04.2017	Klausur		
	9	2	Biogeochemie und Stabile Isotope	WP	Strauß	14	-	-	SS	BSc Geowiss. M12		Heilig Meer 17.09.-21.09.2018 und 24.09.-28.09.2018 (2 Kurse)	Bericht		
	10	2	Einführung in das Hydrogeologische Modell	WP	Gäbel	14	-	-	SS	BSc Geowiss. M14g		GEO 518 (Corrensstr. 24) Di, 14:00 - 16:00 Uhr 09.04.2018	ab mündl. Prüfung		
M7		5	Stressoren und Schadstoffe im System Wasser Frau Achten	Pflicht									MAP in Teilen		
Voraussetzung für Modul M14 "Verhalten und Sanierung von org. Umweltschadstoffen"	1	2	Organische Umweltschadstoffe	WP	Achten	14	-	-	SS	BSc Geowiss. M14e		GEO 518 (Corrensstr. 24), bis auf 5.06., 12.06. & 19.06. dann im CIP Pool (R.501)	Di, 10:00 - 11:30 Uhr ab 10.04.2017	Klausur	
nur nach erfolgreicher Teilnahme an Veranstaltung 3 (M5, "Umweltanalytik")	2	2	Umweltanalytisch-organisches Praktikum	WP	Achten	14	-	-	SS	MSc Geow. M33	erfolgreiche Teilnahme an Veranstaltung 5 aus Modul 5, Platzbeschränkung	Laborräume 4. Etage (Corrensstr. 24)	28.03.-06.04.2018	Bericht	
	3	1	Umweltmikrobiologie	WP	Philipp	13	-	-	SS	MSc Geow. M20		Raum 518, Corrensstrasse 24	Fr., 11:00-12:00 Uhr, ab 20.04.2018	Klausur oder Kolloquiumsvortrag	
	4	3	Umweltechnik	WP	-	-	Dettmann, Wilmig, Schweers, Ebeling	1	SS	MSc Chemi. Engineering		Steinfurt, Hörsaal S5	Mo., 10-13 Uhr, ab 09.04.2018	Klausur oder mündl. Prüfung	
	5	3	Verbleib und Wirkung von Umwelchemikalien in aquatischen Systemen	WP	Schäfers	13	-	-	SS			Schmallenberg	Blockkurs 03.09.2018 bis 07.09.2018 und 12.09.2018 bis 13.09.2018	Klausur	
	6	1	Studien zur ausführlichen Risikobewertung von Stoffen	WP	Schäfers	13	-	-	SS			Münster	Blockkurs, 17.09.2018 bis 20.09.2018	Klausur	
M8		5	Nutzung der Ressource Wasser Herr Uhl	Pflicht									MAP in Teilen		
Voraussetzung für Veranstaltung 5, 6 und 7	1	3	Urbane Gewässer	WP	-	-	Uhl	6	SS	FH8002, M1S15		FHZ, C210	Do, 08:30-11:45 Uhr ab 19.04.2018	schriftliche oder mündliche Prüfung	
Voraussetzung für Veranstaltung 6	2	2	Siedlungsentwässerung	WP	-	-	Uhl	6	WS	MSc Bau, Stadtentwässerung und Gewässerschutz			im WS 2018: noch nicht klar	schriftliche oder mündliche Prüfung	
Voraussetzung für Veranstaltung 6	3	2	Erkundung und Erschließung von Grundwasser	WP	-	-	Runge	6	SS	MSc Bau M2S08		FHZ Correns 25, Raum A104	Do., 08:30-11:45 Uhr, Beginn: 12.04.2018	schriftliche oder mündliche Prüfung	
	4	5	Management und Betrieb von Trinkwasserinstalltionen und Grundstückentwässerungsanlagen	WP	-	-	Schmickler	4	B	MEngTM V8		Steinfurt, B203	Do., 08:00-12:00 Uhr	schriftliche Prüfung	
nur zusammen mit Veranstaltung 1	5	2	Literatur- und Projektarbeit	WP	-	-	Uhl	6	SS	MSc Bau M2S08	nur zusammen mit Veranstaltung 1			Bericht und/oder Vortrag	
nur zusammen mit Veranstaltung 2 oder 3	6	3	Literatur- und Projektarbeit	WP	-	-	Uhl, Runge	6	SS	MSc Bau M2S09	nur zusammen mit Veranstaltung 2 oder 3	s. Veranstr. 2 o. 3	s. Veranstr. 2 o. 3	Bericht und/oder Vortrag	
M9		10	Fallstudie (Studienprojekt) Herr Mohn	Pflicht											
25 LP aus dem ersten Semester	1	1	Fallstudien-Seminar	P	alle		alle, Organisation: Mohn		SS	-	25 LP aus dem 1. Sem		Mi., 11.04., 10:15-11:45 Uhr; Mi., 30.05., 08:30-ca.12:00 Uhr; Di., 10.07., 13:00-ca.17:30 Uhr	MAP	
	2	1	Projektgruppenseminar	P	alle		alle, Organisation: Mohn		SS	-	26 LP aus dem 1. Sem	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung	MAP	
	3	8	Fallstudie	P	alle		alle, Organisation: Mohn		SS	-	27 LP aus dem 1. Sem			MAP	
M10		5	Ergänzungsmodul Frau Gäbel	Pflicht											
	1	1	Tutorenprogramm	P	Gäbel	14	-	-	WS/SS	-		TBA	TBA	keine	Organisation und Durchführung von zwei Informationsveranstaltungen
	2	1-4	Berufsvorbereitung/Career-Service	WP			Variabel			Variabel		Variabel	Variabel	nach Wahl	nach Wahl
	3	1-4	Sprachen	WP			Variabel			Variabel		Variabel	Variabel	nach Wahl	nach Wahl
	4	1-4	BWL o. ä.	WP			Variabel			Variabel		Variabel	Variabel	nach Wahl	nach Wahl
	5	1-4	Ethik, Sozialwissenschaften	WP			Variabel			Variabel		Variabel	Variabel	nach Wahl	nach Wahl

3. Fachsemester (WS)															
M11		5	Wasserwissenschaftliches Rahmen-Modul Frau Göbel	Pflicht											
	1	4	Fachkolloquien	P	Alle		Alle		WS/SS	Kolloquium der ILÖK, Kolloquium der Biologie, Kolloquium des IGP, Aktuelle Themen der Angewandten Geologie, Tagung "Wassertage Münster"			Aushänge beachten	keine	Portfolio (15 Seminarbeiträge, mind. 5 "WasserWissen")
	2	1	Interdisziplinäre Exkursion (2-tägig)	P	Alle		Alle		WS/SS	-			Block	keine	Exkursionsbericht
M12		5	Ökosysteme und Ökosystem-Management Frau Meyer	Wahlpflicht											
	1	1	Ökosystemdienstleistungen	P	Alle, Organisation: Meyer	13	Alle		WS	-		Sozialraum (Institut für Evolution und Biodiversität)	Mo, 17:15-18:00 Uhr, Beginn 16.10.2017	MAP	Referat und Ausarbeitung
Voraussetzung für Veranstaltung 3	2	2	Aquatische Systeme	WP	NN	14	-	-	WS	MSc LÖK M4, Analyse und Modellierung von Stoffkreisläufen		GEO242, Heisenbergstr. 2	Mi, 10:00-12:00 Uhr, ab 11.10.2017	MAP	
nur Zusammen mit Veranstaltung 3	3	2	Aquatische Systeme	WP	NN	14	-	-	WS	MSc LÖK M4, Analyse und Modellierung von Stoffkreisläufen	nur zusammen mit Veranstaltung 2	GEO242, Heisenbergstr. 2	Do, 16:00-18:00 Uhr, ab 12.10.2017	MAP	
	4	2	Grundwasserökosysteme	WP	Meyer, Göbel	13, 14	-	-	WS	-		GEO242, Heisenbergstr. 2	Mi, 08:15-09:45 Uhr, Beginn 18.10.2017	MAP	
	5	2	Grundlagen der Renaturierung und des Managements von Ökosystemen	WP	Hölzel	14			WS	MSc LÖK M6		GEO513, Heisenbergstr. 2	Di, 10:00-12:00 Uhr, ab 10.10.2017	MAP	
	6	2	Dynamik und Diversität von Ökosystemen	WP	Hölzel	14			WS	MSc LÖK M6		GEO513, Heisenbergstr. 2	Mi, 16:00-18:00 Uhr Di, 16:00-18:00 Uhr	MAP	
	7	2	Grundlagen der ökologischen Planung	WP	Buttschardt	14	-	-	WS	BSc LÖK B23		GEO-Hörsaal, Heisenbergstr. 2	Do, 12:00-14:00 Uhr, ab 12.10.2017	MAP	
M13		5	Wasserwirtschaft im urbanen Raum Herr Haberkamp	Wahlpflicht										MAP in Teilen	
	1	5	Simulationsmodelle der Siedlungshydrologie	WP	-	-	Uhl	6	SS	MScBau, Siedlungshydrologie		FHZ, C115	Do., 12:00 -15:30 Uhr, 12.04. - 29.06.2018	Fallstudie, 1 Ausarbeitung, schriftliche oder mündliche Prüfung	
Voraussetzung für Veranstaltung 7	2	3	Advanced Wastewater Treatment	WP	-	-	Haberkamp	6	SS	MSc Bau M2S06, Advanced Wastewater Treatment	maximal 15 Teilnehmer		Mi., 14:15 - 17:30 Uhr, 11 Einzeltermine, ab dem 11.04.2018	1 Vortrag in engl. Sprache, schriftliche oder mündliche Prüfung	
Voraussetzung für Veranstaltung 8	3	2	Betrieb von Kläranlagen I	WP	-	-	Haberkamp	6	WS	MScBau M1S16, Betrieb von Kläranlagen I		FHZ - A103	3 Präsenztermine nach Absprache mit Studierenden, Einführungsveranstaltung 19.10.2017, 13:45 - 14:15 Uhr	schriftliche oder mündl. Prüfung	E-Learning
Voraussetzung für Veranstaltung 7	4	3	Betrieb von Kläranlagen II	WP	-	-	Haberkamp, Robecke	6	WS	MSc Bau M3S15, Betrieb von Kläranlagen II		FHZ	Do, 12:30 - 15:45 Uhr, 11 Einzeltermine, ab dem 19.10.2017	aktive Teilnahme an einem Planspiel, schriftliche oder mündliche Prüfung	
	5	3	Industrieabwasserreinigung	WP	-	-	Wetter	4	C	MEng EGU, C-Semester		Steinfurt	Freitags (10x)	Hausarbeit und Vortrag	
	6	3	Simulation hydraulischer Netze	WP	-	-	Grüning	4	B/SoSe 2018	M Eng TM E4		Steinfurt	Do., 8:15-11:45 Uhr, ab 12.04.2018	schriftliche oder mündl. Prüfung	
nur Zusammen mit Veranstaltung 2 oder 4	7	2	Projektbearbeitung/Fallstudie	WP	-	-	Haberkamp	6	WS	-	nur zusammen mit Veranstaltung 2 oder 4	-	kein Termin	1 Vortrag, 1 Ausarbeitung, 1 Praktikumsprotokoll oder 1 Fallstudie	
nur Zusammen mit Veranstaltung 3	8	3	Projektbearbeitung/Fallstudie	WP	-	-	Haberkamp	6	WS	-	nur zusammen mit Veranstaltung 3	-	kein Termin	Recherche, schriftliche Ausarbeitung, Präsentation	
Voraussetzung für Veranstaltung 9	9	2	Numerische Strömungssimulation für Fließgewässer und wasserwirtschaftliche Anlagen I - Grundlagen	WP	-	-	Mohn	6	SS	MSc Bau M1S17, Numerische Strömungssimulation I		FHZ	12.04. - 17.05.2018 jeweils 16:00-19:15 Uhr, 24.05.2018 und 07.06.2018 je 16:00-17:30 Uhr	mündl. Prüfung	
nur Zusammen mit Veranstaltung 8	10	3	Numerische Strömungssimulation für Fließgewässer und wasserwirtschaftliche Anlagen I - Recherche und Fallstudie	WP	-	-	Mohn	6	SS	MSc Bau M1S17, Numerische Strömungssimulation I	nur zusammen mit Veranstaltung 8	FHZ	24.05. und 07.06.2018 jeweils 17:45-19:15 Uhr, 14.06.-28.06.2018 jeweils 16:00-19:15 Uhr	Recherche (Präsentation und Handout) oder Fallstudie (Präsentation und Handout)	

M14		5	Verhalten und Sanierung organischer Umweltschadstoffe Frau Achten	Wahl- pflicht													
nach erfolgreicher Teilnahme an Veranstaltung 1 (M7 "Org. Umweltschadstoffe"). Teilnahme am "Umweltanalytischen Praktikum" wird empfohlen	1	2	Verhalten und Sanierung organischer Umweltschadstoffe	WP	Achten	14	-	-	WS	MSc Geowiss. M23	erfolgreiche Teilnahme an Veranstaltung 1 aus Modul 7	NWZ, GEO 501 Corrensstr. 24	Do, 10:15-11:45 Uhr, ab 12.10.2017	MAP			
	2	1	Verhalten und Sanierung organischer Umweltschadstoffe	WP	Achten	14	-	-	WS	MSc Geowiss. M24	erfolgreiche Teilnahme an Veranstaltung 1 aus Modul 7	NWZ, GEO 501 Corrensstr. 24	Do, 12:00-12:45 Uhr, ab 12.10.2017	MAP			
	3	1	Emerging Pollutants	WP	Achten	14	-	-	WS	MSc Geowiss. M25	erfolgreiche Teilnahme an Veranstaltung 1 aus Modul 7	NWZ, GEO 518 Corrensstr. 24	Mo, 14:00-15:30 Uhr, ab 09.10.2017	MAP	Seminavortrag		
	4	1	Exkursion Umweltschadstoffe (2-tägig)	WP	Achten	14	-	-	WS	MSc Geowiss. M26	erfolgreiche Teilnahme an Veranstaltung 1 aus Modul 7	-	Block im SoSe	MAP	Exkursionsbericht		
M15		5	Ökologische Verbesserung von Gewässern Herr Mohn	Wahl- pflicht													
	1	1	Ökologischer Zustand und ökologisches Potenzial von Wasserkörpern	P	-	-	Buttschardt, Meyer, Mohn	6	WS			FHZ Corrensstr. 25, Raum A104	Fr, 08:15-09:45 Uhr, 14-tägig, ab 20.10. (im Wechsel mit Veranstaltung 2); Ausnahme: 08.12.17, 15.12.17, 17.11.17, 01.12.17, 26.01.18	MAP			schriftliche oder mündliche Prüfung zu der Pflicht- und den gewählten Wahlpflichtveranstaltungen
	2	2	Entwicklung und ökologische Verbesserung von erheblich veränderten Fließgewässern	WP	-	-	Mohn, Meyer und Lehrbeauftragte	6	WS	MScBau M3S22	Teilnehmerzahl beschränkt, Anmeldeverfahren des FB 6 (FH) beachten	FHZ Corrensstr. 25, Raum A104	Fr, 08:15-09:45 sowie teilw. 10:15-11:45 Uhr, 14-tägig, ab 27.10. (im Wechsel mit Veranstaltung 1); 27.10.17, 10.11.17, Sondetermin (Exkursion) 15.11.17, 24.11.17, 22.12.17, 19.01.18	MAP	Recherche und Präsentation mit Diskussion		schriftliche oder mündliche Prüfung zu der Pflicht- und den gewählten Wahlpflichtveranstaltungen
	3	2	Sanierung und ökologische Verbesserung von Stillgewässern	WP	-	-	Schlenkhoff	6	WS	MScBau M3S22	Teilnehmerzahl beschränkt, Anmeldeverfahren des FB 6 (FH) beachten	FHZ Corrensstr. 25, Raum A104	Einzeltermine: Fr., 24.11.2017, 10:15-15:45 Uhr, Fr., 26.01.2018, 10:15-15:45 Uhr Exkursion n.V.	MAP	Recherche und Präsentation mit Diskussion		schriftliche oder mündliche Prüfung zu der Pflicht- und den gewählten Wahlpflichtveranstaltungen
	4	2	Genehmigung und Förderung von Gewässer-Umgestaltungsmaßnahmen	WP	-	-	Mohn	6	WS	MScBau M1S09	Teilnehmerzahl beschränkt, Anmeldeverfahren des FB 6 (FH) beachten	FHZ Corrensstr. 25, Raum D117	Mi, ab 18.10.17: 18.10.17, 12:00-14:00, 25.10.17, 12:00-15:45, 08.11.17, 12:00-15:45, 22.11.17, 10:15-15:45, 06.12.17, 12:00-15:45, 20.12.17, 12:00-13:30, 24.01.18, 12:00-14:00	MAP	gruppenweise Ausarbeitung zu Inhalten eines Planspiels, Vorlage zu einem bestimmten Stichtag in der Vorlesungszeit		schriftliche oder mündliche Prüfung zu der Pflicht- und den gewählten Wahlpflichtveranstaltungen
	5	2	Untersuchung von Strukturverbesserungsmaßnahmen im physikalischen Modell	WP	-	-	Mohn	6	WS	MScBau M4S15	Teilnehmerzahl beschränkt, Anmeldeverfahren des FB 6 (FH) beachten			MAP	gruppenweises Experimentieren mit Ausarbeitung an mehreren Terminen im Semester, gesammelte Vorlage zu einem bestimmten Stichtag am Ende des Semester		schriftliche oder mündliche Prüfung zu der Pflicht- und den gewählten Wahlpflichtveranstaltungen
M16		5	Wasser im Landschaftsraum Herr Mohn	Wahl- pflicht													
Voraussetzung für Veranstaltung 3	1	3	Geohydraulik	WP	Gäbel	14	-	-	WS	M.Sc. Geow. M13		NWZ, CIP-Pool oder 518	Fr, 11:00-13:30 Uhr, ab 13.10.2017	MAP			schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
nur zusammen mit Veranstaltung 2	2	2	Numerische Modellierung der Grundwasserströmung	WP	Kories (LB)	14	-	-	WS	M.Sc. Geow. M13	Geohydraulik	NWZ	nach Vereinbarung	MAP	Bericht über ein Grundwassermodell		schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
Voraussetzung für Veranstaltung 4	3	2	Numerische Strömungssimulation für Fließgewässer und wasserwirtschaftliche Anlagen II, Grundlagen	WP	-	-	Mohn, Voßwinkel	6	SS	MScBau M3S12		FHZ	12.04. - 17.05.2018 jeweils 16:00-19:15 Uhr, 24.05.2018 und 07.06.2018 je 16:00-17:30 Uhr	MAP			schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
nur zusammen mit Veranstaltung 3	4	3	Numerische Strömungssimulation für Fließgewässer und wasserwirtschaftliche Anlagen II – Recherche und Fallstudie	WP	-	-	Mohn, Voßwinkel	6	SS	MScBau M3S12	nur zusammen mit Veranstaltung 3	FHZ	24.05. und 07.06.2018 jeweils 17:45-19:15 Uhr, 14.06.-28.06.2018 jeweils 16:00-19:15 Uhr	MAP	Recherche (Präsentation und Handout) oder Fallstudie (Präsentation und Handout)		schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
Voraussetzung für Veranstaltung 6 und 7	5	2	Landwirtschaftlicher Wasserbau, Grundlagen	WP	-	-	Mohn, Haberkamp, Bünning (LB)	6	WS	MScBau M1S06		FHZ, Raum A104	Do, 08:30-11:45 Termine: 19.10.2017-25.01.2018 mit Unterbrechungen für die gekoppelten Lehrveranstaltungen	MAP			schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
nur zusammen mit Veranstaltung 5	6	1	Landwirtschaftlicher Wasserbau - Recherche und Präsentation	WP	-	-	Mohn, Haberkamp, Bünning (LB)	6	WS	MScBau M1S06	nur zusammen mit Veranstaltung 5	FHZ, Raum A104	Do., 08:30-11:45; Termin Präsentation: Do., 30.11.2017, 08:30-11:45 Änderungen vorbehalten	MAP	Recherche und Referat mit Handout		schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen
nur zusammen mit Veranstaltung 5	7	2	Landwirtschaftlicher Wasserbau - Planungsprojekt Bewässerung	WP	-	-	Mohn, Haberkamp, Bünning (LB)	6	WS	MScBau M1S06	nur zusammen mit Veranstaltung 5	FHZ, Raum A104	Do., 08:30-11:45; Termin Softw.-Prakt.: Do., 18.01.2018, 08:30-11:45 Änderungen vorbehalten	MAP	Planung und Ausarbeitung		schriftliche oder mündliche Prüfung zu den gewählten Veranstaltungen

M17		5	Sozioökonomische Aspekte der Wasser-Nutzung Herr Buttschardt	Wahl-pflicht										MAP in Teilen	
	1	2	Grundlagen der Raumplanung	WP	Mössner	14	-	-	WS	BSc Geographie			Termin folgt	Referat und/oder Hausarbeit	
	2	1	Ecology and management of freshwater resources in developing countries	WP	Meyer, NN	13	-	-	WS	-	Institut für Evolution und Biodiversität	Blockkurs, 5.02.-09.02.2018, Beginn 10:15 Uhr	Seminarvortrag		
	3	3	Mensch-Umwelt-Beziehung	WP	Steinhäuser de Barba	14	-	-	WS	MEd	GEO 401, Heisenbergstr. 2	Mo, 10:00-12:00 Uhr, ab 09.10.2017	Hausarbeit		
Voraussetzung für Veranstaltung 5	4	2	Wasserversorgung und Wassermanagement in Krisenregionen	WP	-	-	Runge, Mohn	6	WS	MScBau M4S11, Wasserversorgung und Wassermanagement in Krisenregionen		Do 12:00 - 15:45 Uhr, ab 09.11.2017	schriftliche oder mündliche Prüfung		
nur zusammen mit Veranstaltung 4	5	3	Planungsprojekt zur Wasserversorgung eines Flüchtlingscamps	WP	-	-	Runge, Mohn, Gardemann	6	WS	MScBau M4S11, Wasserversorgung und Wassermanagement in Krisenregionen		nur zusammen mit Veranstaltung 4	Bericht und/oder Vortrag		
	6	5	Nutrition in Disasters	WP	-	-	Gardemann, Strassner	8	SS	MScOec WPE 1	Grundkenntnisse in Humanbiologie, Psychologie, Angewandte Sozialwissenschaften, Betriebswirtschaftslehre, Ernährung von Bevölkerungsgruppen werden empfohlen.	Fachhochschulzentrum Corrensstraße 25, Raum C 314	immer Mo., 10:15-11:45 Uhr und Do., 12:15-13:45 Uhr, ab 5.04.2018 - 12.07.2018	Klausur	
	7	2	Aquakultur	WP	Scharsack, Meyer	13	-	-	WS	-	Sozialraum Institut für Evolution und Biodiversität, Hüfferstr. 1	14.02 - 16.02.2018, von 9:00 - 17:00 Uhr; Exkursionstag am 15.02.2018	Seminarvortrag	Exkursionsprotokoll	Exkursionskosten 10 € pro Person
M18		10	Forschungs- und Projektmodul Prüfungsausschussvorsitzende/r	Pflicht											
35 LP aus dem ersten Studienjahr	1	8	Aktueller Stand der Forschung	P	Alle		Alle		WS		35 LP aus den Modulen des ersten Studienjahres		MAP		Abschlussbericht mit Vortrag, Artikel oder Poster mit Erläuterungen
	2	2	Aktueller Stand der Forschung	P	Alle		Alle		WS		35 LP aus den Modulen des ersten Studienjahres		MAP		Abschlussbericht mit Vortrag, Artikel oder Poster mit Erläuterungen

4. Fachsemester (SS)															
M19		30	Masterarbeit Prüfungsausschussvorsitzende/r	Pflicht	alle		alle								
60 LP aus dem ersten Studienjahr	2	26	Masterarbeit	P	Alle		Alle		WS/SS		60 LP aus Modulen des ersten Studienjahres			Masterarbeit	
	1	4	Masterkolloquium	P	Alle		Alle		WS/SS		60 LP aus Modulen des ersten Studienjahres			Vortrag zur Masterarbeit mit anschließender Diskussion (20-minütiger Vortrag)	

Zusätzliche Kursangebote

	5	3	Managementtechniken	WP	-	-	Wetter	4	B	MEng EGU, B-Semester		Steinfurt	Montags (10x)	Klausur	wird als Extra-Veranstaltung angeboten von Herrn Wetter im Fachbereich Energie-Gebäude-Umwelt in Steinfurt
--	---	----------	---------------------	----	---	---	--------	---	---	----------------------	--	-----------	---------------	---------	--