

Pflichtmodule im Master Hydrologie (2. FS)
[Studienablaufplan](#) und [Modulhandbuch](#)

ZEIT		MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG
7:30-9:00 Uhr	1.DS 1.WO (unger. Wo) 1.DS 2.WO (ger. Wo)					
9:20-10:50 Uhr	2.DS 1.WO (unger. Wo) 2.DS 2.WO (ger. Wo)					Schütze, Kuhnert V Bodenwasserhaushalt CHE/0184/U
11.10-12:40 Uhr	3.DS 1.WO (unger. Wo) 3.DS 2.WO (ger. Wo)	Mauder, Goldberg V/U Klimatologie CHE/0183/U			Wöhling V Regionale Hydrologie CHE/0184/U	
13.00-14:30 Uhr	4.DS 1.WO (unger. Wo) 4.DS 2.WO (ger. Wo)				Schütze, Kuhnert Ü Bodenwasserhaushalt CHE/0184/U	
14:50-16:20 Uhr	5.DS 1.WO (unger. Wo) 5.DS 2.WO (ger. Wo)				Mauder, Schütze u.a. S Fachvorträge Hydrologie (Institutsseminar) CHE/0184/U	
16:40-18:10 Uhr	6.DS 1.WO (unger. Wo) 6.DS 2.WO (ger. Wo)					

S Fachvorträge Hydrologie (Wasserseminar)	Do 27. Juni 2024 , Ort: Festsaal Dülferstraße (Alte Mensa), Zeit: ca. 8-18 Uh, Thema 2024: „Wasser und Wald“
E Regionale Hydrologie	Die Exkursion findet vom 21.8.-30.08.2024 (10 Tage) statt.

Legende:	
	Vorlesung
	Übung
	Seminar
	Exkursion

Angebote für das Wahlpflichtstudium Master Hydrologie (2.+4. FS)

[Studienablaufplan](#) und [Modulhandbuch](#)

Modul-Nr.:	Modulname	SWS V/Ü/S/P/E	LP	Tag	Zeit	Ort	Dozent:in	Bemerkung
MHYD11	Vertiefungspraxis Meteorologie	0/0/0/4/0	5	Blockveranstaltung: Die Themen werden im Rahmen des Moduls „Fachvorträge Hydrologie (Institutsseminar)“ vorgestellt. Bitte melden Sie sich bei Interesse bei den jeweils genannten Betreuern!				
MHYD12	Spezielle Aspekte der Hydrologie	2/1/1/0/0	5	Im SoSe 24 kein Angebot!				
MHYD14	Einführung in das Hochwasserrisikomanagement für Hydrologen	2/2/0/0/0	5	Montag	4.+5. DS	CHE/0183/U	Mauder, Queck u.a.	
MHYD23	Vertiefungspraxis Hydrologie	0/0/0/4/0	5	als Blockveranstaltung Termine nach Vereinbarung				
MHYWI03	Hydrowissenschaftliche Studienfahrt	0/0/0/0/5	5	Blockveranstaltung (Termine werden noch bekannt gegeben)			Lerch u.a.	Einführungsveranstaltung Do 11.04.2024, 4. DS, CHE/183
MHYWI04	Große hydrowissenschaftliche Studienfahrt	0/0/0/0/10	10					
MHYWI05	Statistical Learning for earth system sciences	2/1/0/0/0	5	Mittwoch	4.+5. DS	HSZ/0403/H	Zscheischler	Neu ab SS 24 OPAL
MWW10	Hydrogeochemische Systemanalyse	0/2/0/2/1	5	Mittwoch	3.-5. DS	CHE/0184/U	Burghardt	Termine nach Vereinbarung
MWW11	Fallstudien der Grundwasserbewirtschaftung	1/1/0/2/1	5	Mittwoch	3.-5. DS	CHE/0184/U	Reimann	Keine zeitliche Überschneidung von MWW10, MWW11, MWW20!
MWW13	Wassertransport und -verteilung	2/2/0/0/0	5	Freitag	4.+5. DS	CHE/0183/U	Krebs u.a.	
MWW 20	Grundwasserbewirtschaftung in bergbaulich beeinflussten Gebieten	1/3/0/0/0	5	Mittwoch	5. DS	CHE/0184/U	Mansel	Termine nach Vereinbarung (keine zeitliche Überschneidung von MWW10, MWW11, MWW20!) Blockveranstaltung in Leipzig (Ort und Zeit nach Vereinbarung)
MWW26	Einführung in das Integrierte Wasserressourcenmanagement	4/0/0/0/0	5	Mittwoch	2.+3. DS	HSZ/0401/H	Krebs u.a.	
MHYB01	Hydrobiologie und Gewässergüte	0/4/0/0/0 (WiSe: 2/0/1/0/0)	10	als zweiwöchige Blockveranstaltung (13.5.-17.5.24 Seenexkursion Lausitz und 10.6.-14.6.24 Auswertung)		Geierswalde, Lausitz und DRU/72/U	Petzoldt u.a.	2-semestriges Modul mit Start im WiSe! weitere Infos
MHYB09	Ökologie und Wasserqualitätsmanagement	2/4/1/0/0	10	als zweiwöchige Blockveranstaltung (27.5.-7.6.24)		UFZ Magdeburg	Borchardt u.a.	weitere Infos
FOMF 20	Landschaftswasserhaushalt	1/1/1/0/1	5	Mittwoch	14:00-16:50 Uhr	Tharandt Cotta-Bau C1	Mauder, Queck u.a.	
BIW-D-BIW3-09	Stau- und Wasserkraftanlagen	2/1/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Dienstag (V) Mittwoch (Ü)	4. DS 4. DS (ger. Wo)	SCH/A118/H VMB/302/U	Stamm u.a. Gößling u.a.	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
MHYWI-BIW 3-10-2	Weiterführende Hydromechanik (Spezielle Hydromechanik)	2/1/0/0/0	5	Montag (V) Mittwoch (Ü)	5. DS 6. DS (ger. Wo)	ABS/2-06/U ABS/1-01/U	Pohl Pohl	
BIW-D-BIW4-47	Küsteningenieurwesen und Verkehrswasserbau	2/1/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Montag (Ü) Dienstag (V)	3. DS (ger. Wo) 5. DS	VMB/E02/U SCH/A118/H	Zimmermann u.a. Stamm u.a.	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-48	Numerische Methoden, Modelle und Anwendungen im Wasserbau (Software Anwendung im Wasserbau)	2/1/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Dienstag (V) Dienstag (Ü)	2. DS 3. DS (unger. Wo)	Vereinbarter Ort	Stamm, Heyer u.a.	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-49	Regenerative Energie, Meeresenergienutzung	2/1/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Dienstag (Ü) Montag (V)	6.+7. DS (unger. Wo) 5. DS (unger. Wo)	SE2/221/U ABS/2-13/U	Graw	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-54	Multidisziplinärer innerstädtischer Wasserbau	1/2/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Dienstag (V) Montag (Ü)	6.+7. DS (ger. Wo) 5. DS	SE2/221/U ABS/2-13/U	Graw	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-61	Gewässerentwicklung	2/1/0/0/0 (WiSe 2/1/0/0/0)	8	Dienstag (Ü) Mittwoch (V)	1. DS (unger. Wo) 2.+3. DS (unger. Wo)	ABS/2-09/U ABS/2-09/U	Rößger Stamm	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)