SoSe 2025 (07.04.-20.7.2025) Stand: 25.03.2025 Einschreibung über OPAL !

HyBHW-4-01 bis HyBHW-4-06

HYD 2/22/01-06

		MONTAG			DIENSTAG			MITTWOCH		DONNERSTAG		FREITAG
7:30-9:00 Uhr	1.DS 1.WO (unger. Wo)				Brückner **P Abwasser-behandlung** *nach Vereinbarung* (nur 2 Versuchs-tage pro Gruppe) Einschreibung: OPAL	Brückner **P Abwasser-behandlung** *nach Vereinbarung* (nur 2 Versuchstage pro Gruppe) Einschreibung: OPAL						
	1.DS 2.WO (ger. Wo)											
9:20-10:50 Uhr	2.DS 1.WO (unger. Wo)	Rosar **V/Ü Mathematische Statistik** Z21/380/U					Grundmann **V/Ü Hydrometrie** CHE/184/U *Termine Übung nach Absprache (siehe OPAL)*	Lerch, Vowinckel **Ü Trinkwasser-versorgung** **Unger. Wo: Aufbereitung** **Ger. Wo: Verteilung** CHE/184/U	Lerch, Vowinckel **Ü Trinkwasser-versorgung** **Unger. Wo: Aufbereitung** **Ger. Wo: Verteilung** CHE/184/U	Ahnert **V/Ü Abwasser-behandlung** CHE/268 einmalig am 10.4. in CHE/398	Ahnert **V/Ü Abwasser-behandlung** CHE/268 einmalig am 10.4. in CHE/398	Kolditz, Hartmann **V/Ü Grundlagen der Hydroinformatik** HSZ/101/U
	2.DS 2.WO (ger. Wo)											
11.10-12:40 Uhr	3.DS 1.WO (unger. Wo)	Lerch **V Trinkwasser-versorgung (Aufbereitung)** CHE/184/U	Lerch **V Trinkwasser-versorgung (Aufbereitung)** CHE/184/U					Böttcher **V/Ü Mathematische Statistik** WIL/A317/H OPAL				
	3.DS 2.WO (ger. Wo)											
13:00-14:30 Uhr	4.DS 1.WO (unger. Wo)	Vowinckel **V Trinkwasser-versorgung (Verteilung)** CHE/184/U	Vowinckel **V Trinkwasser-versorgung (Verteilung)** CHE/184/U	Schütze, Wischnewski **Ü Allgemeine Hydrologie** CHE/365 (PC-Pool)				Krebs **V/Ü Angewandte Siedlungs-wasserwirtschaft** CHE/183/U		Schütze **V Allgemeine Hydrologie** CHE/398 einmalig am 10.4. in CHE/365 (PC Pool)	Dornack **V Abfall- und Ressourcen-wirtschaft** CHE/268 einmalig am 10.4.25. in CHE/398	
	4.DS 2.WO (ger. Wo)											
14:50-16:20 Uhr	5.DS 1.WO (unger. Wo)		Dornack **V/Ü Grundlagen des Stoffstrom-managements** CHE/184/U		Biehl, Goldberg, Kronenberg u.a. **V Meteorologie (Allgemeine Meteorologie)** CHE/268				Biehl, Goldberg, Kronenberg u.a. **V Meteorologie (Hydro-meteorologie)** SCH/A117/H			
	5.DS 2.WO (ger. Wo)											
16:40-18:10 Uhr	6.DS 1.WO (unger. Wo)								Schütze, Hofmann **P Allgemeine Hydrologie** CHE/365 (PC-Pool)			
	6.DS 2.WO (ger. Wo)											
18:30-20:00 Uhr	7.DS 1.WO (unger. Wo)									**Legende:**		
	7.DS 2.WO (ger. Wo)									Pflichtmodul		
										Vertiefung -Wasserwirtschaft		
										Vertiefung -Stoffstrommanagement		
										Vertiefung -Hydrologie		

Ü **Praxis Hydrobiologie und angewandte Limnologie** – Feldkurs (2-semestriges Modul)	Berendonk, Wagner u.a.	3.6.-5.6.25 (je 2 Tage pro Durchgang, Anzahl der Durchgänge entsprechend der TN-zahl)

Angebote für das Wahlpflichtstudium B.Sc.

Die Pflichtmodule der anderen Vertiefungsrichtungen können als Wahlpflichtmodul belegt werden (siehe Stundenplan vom 4. & 6. FS)!

Weitere Ergänzende Qualifikationen

Modul-Nr.:	Modulname	V/Ü/S/P/E/T	Tag	Zeit	Ort	Dozent:in	Bemerkung
UW-BHW-436	**Grundlagen des Wasserbaus**	2/1/0/0/0/0	Dienstag (V) Montag (Ü)	1. DS 1. DS (unger. Wo.)	HÜL/S186/H SCH/A117/H	Stamm u.a. Gößling u.a.	
UW-BHW-651	**Wasserhaushalt und -bewirtschaftung der Oberflächengewässer**	2/2/0/0/0/0	Mittwoch (V+Ü)	2.+3. DS	CHE/183/U	Wöhling	
UW-BHW-652b	**Mess- und Erkundungstechnik**	2/0/0/2/1/0	Vorlesung als Blockveranstaltung oder Einzeltermine Praktikum als Blockveranstaltung (Termine nach Absprache)			Chen u.a.	**Achtung: Mindestteilnehmerzahl von 8!** Einschreibung über OPAL!
UW-BHW-653	**Umweltrecht**	2/0/2/0/0/0	Montag (V)	6. DS	BAR/213/H	Janssen	
UW-BHW-654	**Geodäsie**	2/2/0/0/0/0	Montag (V)	4. DS	HÜL/S186/H	Maiwald	Praktische Übungen siehe Link
UW-BHW-656	**Grundlagen der Elastostatik**	2/2/0/0/0/0	Donnerstag (V) Dienstag (Ü) Mittwoch (Ü) Mittwoch (Ü)	2. DS 2. DS 3. DS (ger. Wo.) 6. DS	SCH/216A/U SCH/216A/U SE2/102/U SCH/216A/U	Dr. Schlebusch	
UW-BHW-657	**Grundlagen des Stahlbetonbaus**	2/2/0/0/0/0	Montag (Ü) Montag (Ü) Dienstag (V)	4. DS 5. DS 2. DS	SE2/221/U SE2/103/U SE2/103/U	Scheerer	von den 3 DS werden nur 2 DS benötigt! – (Abstimmung zu Beginn des Semesters) Achtung: Mindestteilnehmerzahl von 5 (Einschreibung über OPAL)
UW-BHW-543	**Baustoffliche Grundlagen sowie organische und metallische Baustoffe**	2/2/0/0/0/0	Montag (V) Freitag (Ü)	2. DS 4. DS	SCH/A251/H VMB/302/U	Prof. Mechtcherine Kratz	
UW-BHW-659	**GIS und Geodatenbanken**	0,5/1,5/2/0/0/0	Dienstag (Ü) Donnerstag (Ü)	2. DS 4. DS	Vereinbarter Ort Vereinbarter Ort	Mäs Mäs	
UW-BHW-660	**Aquatische Ökologie**	2/4/2/0/0/0	als Block-Kurs (4 Wochen) 16.6.-11.7.25		DRU/72 Freilandexkursionen	Prof. Berendonk	OPAL
UW-BHW-661	**Grundlagen der Evolution und Biodiversität**	3/2/1/0/0/0	Montag (V) (07.04.-12.05.2025)	3.-5. DS	FOE/244/H	Dr. Otti	als Blockveranstaltung im April/Mai (Einteilung in 3 Gruppen) nähere Infos siehe OPAL
UW-BHW-662	**Wärmeübertragung**	2/2/0/0/0/0	Montag (V) Montag (Ü)	2. DS 4. DS	HSZ/AUDI/H ZEU/250/Z	Prof. Beckmann Beckmann/ Ass.	
UW-BHW-663	**Grundlagen der Technischen Chemie und Naturstofftechnik**	4/0/0/0/0/1	Mittwoch	4.+5. DS	ZIN/120/H	Wagemans u.a.	
UW-BHW-655	**Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache**	siehe Infos auf Seite 3!					

Modul-Nr.:	Modulname	SWS V/Ü/S/P/T/E/Sp	Bemerkungen
UW-BHW-538	Berufspraxis Hydrowissenschaften Modulbeschreibung OPAL Link	3 Wo Praktikum	Inhalt des Moduls ist die Anwendung hydrowissenschaftlicher Kenntnisse in der Berufspraxis und das Kennenlernen spezifischer Anforderungen im Beruf.
UW-BHW-539	Fachübergreifende Qualifikation Hydrowissenschaften Modulbeschreibung	X/X/X/X/X/X/X	Das Modul umfasst Vorlesungen, Seminare, Ubungen sowie Praktika im Umfang von 4 SWS. Die Lehrveranstaltungen sind im angegebenen Umfang aus dem Katalog zur Allgemeinen Qualifikation (Studium Generale) der Technischen Universität Dresden zu wählen.
UW-BHW-540	Studierendenvertretung Modulbeschreibung	0/0/0/0/0,5/0/0	Inhalt ist die Mitwirkung in der akademischen Selbstverwaltung zwei verschiedener Gremien für die Fachrichtung Hydrowissenschaften, zum Beispiel Studienkommission, Fakultätsrat, Prüfungsausschuss sowie Senat und Studierendenrat. nach Wahl der bzw. des Studierenden. Die Modulprüfung besteht aus einem unbenoteten Portfolio im Umfang von 10 Stunden.
UW-BHW-655	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache: Textarbeit und mündliche Kommunikation Modulbeschreibung Einschreibung ab 24.3.25 über OPAL Link Veröffentlichung der Kursangebote ab 19.3.25	0/0/0/0/0/0/4	Das Modul umfasst eine Einführung in die Wissenschaftssprache, Lese und Hörstrategien, fach- und wissenschaftsbezogene Textarbeiten und Fachgespräche zum Thema Studium und Beruf, Medien für den (autonomen) Spracherwerb, fachbezogene Präsentationen und Referate. Es sind die Sprachen Englisch, Französisch, Russisch und Spanisch wählbar.