

|                 |                             | MONTAG                                                                                                                               | DIENSTAG |                                                                                                                           | MITTWOCH | DONNERSTAG                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FREITAG                                                                           |                                                                                   |
|-----------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 7:30-9:00 Uhr   | 1.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
|                 | 1.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 9:20-10:50 Uhr  | 2.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
|                 | 2.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 11.10-12:40 Uhr | 3.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) | Schulte<br><b>V Öffentliches Recht und Wasserrecht</b><br>(Öffentliches Recht)<br>HSZ/03/H                                           |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
|                 | 3.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 13.00-14:30 Uhr | 4.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
|                 | 4.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 14:50-16:20 Uhr | 5.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) |                                                                                                                                      |          | Schwan, Preuß<br><b>V Altlastenerkundung und -sanierung</b><br>(nur bei Bedarf!<br>Termin in Absprache)<br><br>CHE/0184/U |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kolditz,<br>Hartmann<br>V/Ü<br><b>Modellierung von Hydrosystemen</b><br>HSZ/403/H | Kolditz,<br>Hartmann<br>V/Ü<br><b>Modellierung von Hydrosystemen</b><br>HSZ/403/H |
|                 | 5.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 16:40-18:10 Uhr | 6.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) | Herbrich<br><b>V Öffentliches Recht und Wasserrecht</b><br>(Wasserrecht)<br>HSZ/403/H<br><br>Einschreibung über <a href="#">OPAL</a> |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
|                 | 6.DS<br>2.WO<br>(ger. Wo)   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |
| 18:30-20:00 Uhr | 7.DS<br>1.WO<br>(unger. Wo) |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          | Legende:<br><div> <div></div> Pflichtmodul                     </div> <div> <div></div> Vertiefung - Wasserwirtschaft                     </div> <div> <div></div> Vertiefung - Stoffstrommanagement                     </div> <div> <div></div> Vertiefung Hydrologie                     </div> |                                                                                   |                                                                                   |
|                 |                             |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                   |                                                                                   |

## 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)<br>Montag (Ü)                                                                                          | 1. DS<br>1. DS (unger. Wo.)                 | HÜL/S186/H<br>SCH/A117/H                            | Stamm u.a.<br>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<br>Praktikum als Blockveranstaltung<br>(Termine nach Absprache) |                                             |                                                     | Chen u.a.                        | <b>Achtung: Mindestteilnehmerzahl von 8!</b><br><b>Einschreibung über <a href="#">OPAL</a>!</b>                                                                        |
| 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 <a href="#">Link</a>                                                                                                                          |
| UW-BHW-656  | Grundlagen der Elastostatik                                         | 2/2/0/0/0/0              | Donnerstag (V)<br>Dienstag (Ü)<br>Mittwoch (Ü)<br>Mittwoch (Ü)                                                      | 2. DS<br>2. DS<br>3. DS (ger. Wo.)<br>6. DS | SCH/216A/U<br>SCH/216A/U<br>SE2/102/U<br>SCH/216A/U | Dr. Schlebusch                   |                                                                                                                                                                        |
| UW-BHW-657  | Grundlagen des Stahlbetonbaus                                       | 2/2/0/0/0/0              | Montag (Ü)<br>Montag (Ü)<br>Dienstag (V)                                                                            | 4. DS<br>5. DS<br>2. DS                     | SE2/221/U<br>SE2/103/U<br>SE2/103/U                 | Scheerer                         | von den 3 DS werden nur 2 DS benötigt! –<br>(Abstimmung zu Beginn des Semesters)<br>Achtung: Mindestteilnehmerzahl von 5<br>(Einschreibung über <a href="#">OPAL</a> ) |
| UW-BHW-543  | Baustoffliche Grundlagen sowie organische und metallische Baustoffe | 2/2/0/0/0/0              | Montag (V)<br>Freitag (Ü)                                                                                           | 2. DS<br>4. DS                              | SCH/A251/H<br>VMB/302/U                             | Prof. Mechtcherine<br>Kratz      |                                                                                                                                                                        |
| UW-BHW-659  | GIS und Geodatenbanken                                              | 0,5/1,5/2/0/0/0          | Dienstag (Ü)<br>Donnerstag (Ü)                                                                                      | 2. DS<br>4. DS                              | Vereinbarter Ort<br>Vereinbarter Ort                | Mäs<br>Mäs                       |                                                                                                                                                                        |
| UW-BHW-660  | Aquatische Ökologie                                                 | 2/4/2/0/0/0              | als Block-Kurs (4 Wochen)<br><b>16.6.-11.7.25</b>                                                                   |                                             |                                                     | DRU/72<br>Freilandexkursionen    | Prof. Berendonk<br><br><a href="#">OPAL</a>                                                                                                                            |
| UW-BHW-661  | Grundlagen der Evolution und Biodiversität                          | 3/2/1/0/0/0              | Montag (V)<br><b>(07.04.-12.05.2025)</b>                                                                            | 3.-5. DS                                    | FOE/244/H                                           | Dr. Otti                         | als Blockveranstaltung im April/Mai<br>(Einteilung in 3 Gruppen)<br><br>nähere Infos siehe <a href="#">OPAL</a>                                                        |
| UW-BHW-662  | Wärmeübertragung                                                    | 2/2/0/0/0/0              | Montag (V)<br>Montag (Ü)                                                                                            | 2. DS<br>4. DS                              | HSZ/AUDI/H<br>ZEU/250/Z                             | Prof. Beckmann<br>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<br>V/Ü/S/P/T/E/Sp | Bemerkungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UW-BHW-538 | Berufspraxis Hydrowissenschaften<br><a href="#">Modulbeschreibung</a><br>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<br><a href="#">Modulbeschreibung</a>                                                                                                                                                      | X/X/X/X/X/X/X         | Das Modul umfasst Vorlesungen, Seminare, Übungen 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<br><a href="#">Modulbeschreibung</a>                                                                                                                                                                                   | 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:<br>Textarbeit und mündliche Kommunikation<br><a href="#">Modulbeschreibung</a><br>Einschreibung ab 24.3.25 über OPAL <a href="#">Link</a><br>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.             |