

Semestereinteilung der Lehrveranstaltungen

| 1. Semester | ECTS | Modul |
|--|------|---|
| Orientierungslehrveranstaltung, SE | 0,5 | STEOP |
| Bauwirtschaft und Bauprojektmanagement 1, VO | 4,5 | STEOP |
| Geologie, VU | 2,0 | STEOP |
| Werkstoffe im Bauwesen, VU | 3,0 | Grundlagen im Bauwesen |
| Chemie im Bauwesen, VO | 2,0 | Grundlagen im Bauwesen |
| Umweltwissenschaftliche Grundlagen für Bauingenieure, VO | 1,5 | Grundlagen im Bauwesen |
| Mathematik 1, VO | 6,0 | Mathematik |
| Mathematik 1, UE | 3,0 | Mathematik |
| Summe | 22,5 | |
| Freie Wahlfächer & Softskills | 7,0 | |
| 2. Semester | ECTS | Modul |
| Mathematik 2 für BI, VO | 6,0 | Mathematik 2 für BI |
| Mathematik 2 für BI, UE | 3,0 | Mathematik 2 für BI |
| Mechanik 1, VO | 4,5 | Mechanik 1 |
| Mechanik 1, UE | 2,0 | Mechanik 1 |
| Grundzüge der Bauinformatik, SE | 2,5 | Tragwerke und Bauinformatik |
| Geologie, EX | 1,0 | Grundlagen im Bauwesen |
| Urbaner Stoffhaushalt, VU | 2,5 | Wassergüte und Ressourcen |
| Wassergütewirtschaft, VO | 4,0 | Wassergüte und Ressourcen |
| Wassergütewirtschaft, UE | 1,5 | Wassergüte und Ressourcen |
| Summe | 27,0 | |
| Freie Wahlfächer & Softskills | 3,0 | |
| 3. Semester | ECTS | Modul |
| Tragwerke - Baukonstruktionen, VU | 4,0 | Tragwerke und Bauinformatik |
| CAD im Bauwesen, SE | 2,0 | Tragwerke und Bauinformatik |
| Festigkeitslehre, VO | 6,0 | Festigkeitslehre |
| Festigkeitslehre, UE | 3,0 | Festigkeitslehre |
| Mechanik 2, VO | 5,0 | Mechanik 2 |
| Mechanik 2, UE | 3,0 | Mechanik 2 |
| Kosten- und Terminplanung, VO | 3,0 | Bauprojektmanagement |
| Summe | 26,0 | |
| Freie Wahlfächer & Softskills | 3,0 | |
| 4. Semester | ECTS | Modul |
| Baustatik, VO | 6,0 | Baustatik |
| Baustatik, UE | 3,0 | Baustatik |
| Bauverfahrenstechnik, VO | 4,5 | Bauverfahrenstechnik |
| Bauverfahrenstechnik, UE | 1,5 | Bauverfahrenstechnik |
| Grundbau und Bodenmechanik, VO | 4,5 | Geotechnik |
| Grundbau und Bodenmechanik, UE | 3,0 | Geotechnik |
| Ingenieurhydrologie, VO | 2,0 | Ingenieurhydrologie und Technische Hydraulik |
| Ingenieurhydrologie, UE | 1,0 | Ingenieurhydrologie und Technische Hydraulik |
| Verkehrsplanung, VU | 2,5 | Verkehrswesen |
| Planungsprozess und Bauprojektmanagement 2, VU | 3,0 | Bauprojektmanagement |
| Summe | 31,0 | |

