

| Bauingenieurwesen Master (M. Sc.) | | Semester 1 | | Semester 2 | | Semester 3 | | Semester 4 | |
|--------------------------------------|---|------------|--|------------|--|------------|----------------------------------|------------|--|
| Lehrbereiche | | CP | | CP | | CP | | CP | |
| Grundlagenfächer | BIW-M-Mod-101 Ingenieurmathematik | 5 | BIW-M-Mod-201 Konstruktionen des Spezialtiefbaus | 5 | | | | | |
| | BIW-M-Mod-102 Computermethoden im konstruktiven Ingenieurbau | 5 | BIW-M-Mod-202 Bauen im Bestand | 5 | | | | | |
| | BIW-M-Mod-103 Konstruktionen des Stahlbaus | 5 | | | | | | | |
| | BIW-M-Mod-104 Konstruktionen des Massivbaus | 5 | | | | | | | |
| Infrastructural Engineering | BIW-M-Mod-209 Bauverfahren für Transformation und Sanierung Technischer Infrastruktur | 5 | BIW-M-Mod-206 Paradigmenwechsel in der gebauten Umwelt | 5 | BIW-M-Mod-306 Entwurf Technischer Infrastruktur | 10 | | | |
| | BIW-M-Mod-309 Immissionsschutz / Lärmschutz | 5 | BIW-M-Mod-207 Urbane Gewässer | 5 | BIW-M-Mod-307 Wassersensible Stadtentwicklung | 5 | | | |
| | | | BIW-M-Mod-208 Planungsverfahren Umbau/ Sanierung Technischer Infrastruktur | 5 | BIW-M-Mod-308 Straßenraumgestaltung | 5 | | | |
| | | | BIW-M-Mod-211 Energie-Infrastruktur | 5 | | | | | |
| Wahlpflichtfächer | | | | | | | BIW-M-Mod-403 Wahlpflicht | 5 | |
| | | | | | | | BIW-M-Mod-404 Wahlpflicht | 5 | |
| Fachübergreifende Studienangebote | | | | | Q-M-Mod-002 Q-Studies Q-Studies I Q-Studies II | 5 | | | |
| | | | | | BS-M-Mod-001 Project Management lecture seminar | 5 | | | |
| Thesis | | | | | | | BIW-M-Mod-403 Thesis | 20 | |
| Gesamtsumme CPs | | 120 | | 30 | | 30 | | 30 | |