

Auszug aus der FPO-B Studienverlaufspläne

Stand 01.10.2024 (FKR-Beschluss 09/2024)

Anlagen

Studienverlaufspläne

Anlage 1: Studienverlaufspläne nach Studienmodell im 1-Fach-Studiengang zu Artikel 2

1.1: Studienverlaufsplan zu Artikel 2a (Bauingenieurwesen)

| Abk. | Modulbezeichnung | "Teilmodul" | SWS | LP | SWS LP | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | WiSe | SoSe | WiSe | SoSe | WiSe | SoSe | | | | | |
| Vertiefungsrichtungen (eine Richtung komplett zu belegen) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wahlpflichtmodule Vertiefung "Konstruktiver Ingenieurbau" | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4BAUBA301 | Massivbau II | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA322 | Massivbau III | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| 4BAUBA324 | Holzbau | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA303 | Praxisprojekt Geotechnik | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA304 | Stahlbau I | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA305 | Stahlbau II | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| | Summe | | 24 | 36 | | | | | | 16 | 24 | 8 | 12 | | |
| Wahlpflichtmodule Vertiefung "Wasser und Umwelt" | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4BAUBA306 | GIS-Anwendungen - Standard | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA307 | Ingenieurhydrologie II | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA303 | Praxisprojekt Geotechnik | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA308 | Siedlungswasser-/ Siedlungswasserwirtschaft | 2 | 4 | 6 | | | | | | 2 | 3 | | | | |
| | Abfallwirtschaft Abfallwirtschaft | 2 | | | | | | | | 2 | 3 | | | | |
| 4BAUBA309 | Gewässerhydraulik und wasserbaul. Versuchsw | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| 4BAUBA310 | Wasser- und Abwasseraufbereitung | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| | Summe | | 24 | 36 | | | | | | 16 | 24 | 8 | 12 | | |
| Wahlpflichtmodule Vertiefung "Verkehr und Straßenwesen" | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4BAUBA323 | Laborpraktikum Bau und Erhalt von Straßen | | 4 | 6 | | | | | | 2 | 3 | 2 | 3 | | |
| 4BAUBA311 | Straßenentwurf und Straßenverkehrstechnik | außerorts | 4 | 8 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| | | innerorts | 4 | 8 | | | | | | | | 4 | 6 | | |
| 4BAUBA312 | Verkehrsplanung mit Praxisprojekt | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA313 | Bau und Erhalt von Straßen I | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA314 | Bau und Erhalt von Straßen II | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| | Summe | | 24 | 36 | | | | | | 14 | 21 | 10 | 15 | | |
| Wahlpflichtmodule "Individueller Wahlpflichtbereich" | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4BAUBA315 | EDV im Baubetrieb | | 4 | 6 | | | | | | 4 | 6 | | | | |
| 4BAUBA317 | Bauphysik II | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| 4BAUBA319 | Betontechnologie | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| 4BAUBA320 | Arbeitssicherheit | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| 4BAUBA321 | Modulbau | | 4 | 6 | | | | | | | 4 | 6 | | | |
| | Freie Modulwahl "Fächerübergreifendes Stud." | | | 6 | | | | | | | 6 | (6) | | | |
| | Summe | | | 12 | | | | | | 4 | 6 | 4 | 6 | | |
| 4BAUBA900 | Bachelorarbeit Bauingenieurwesen | | | 12 | | | | | | | | | 12 | | |
| | Summe insgesamt "Konstruktiver Ingenieur" | | 180 | 27 | 30 | 25 | 30 | 23 | 28 | 25 | 32 | 20 | 30 | 12 | 30 |
| | Summe insgesamt "Wasser und Umwelt" | | 180 | 27 | 30 | 25 | 30 | 23 | 28 | 25 | 32 | 20 | 30 | 12 | 30 |
| | Summe insgesamt "Verkehr und Straßenwes" | | 180 | 27 | 30 | 25 | 30 | 23 | 28 | 25 | 32 | 18 | 27 | 14 | 33 |

Studienabschnitt III (nach bestandenerm Abschnitt I)

12 LP aus dem bisher nicht belegten Rest

36 LP aus der gewählten Vertiefungsrichtung

