

BIWB 450 – Projekt I

Modulübersicht
EDV-Bezeichnung: BIWB 450
Modulverantwortliche(r): Prof. Dr. Robert Pawlowski
Modulumfang (ECTS): 6
Einordnung (Semester): 4. Semester
Inhaltliche Voraussetzungen: Vorausgesetzt werden ausreichende Kenntnisse aus dem Grundstudium und dem bisherigen Hauptstudium.
Voraussetzungen nach SPO: 48 CP aus den Semestern 1 und 2
Kompetenzen: Die im Grundstudium und im bisherigen Hauptstudium erlangten Kenntnisse werden zum ersten Mal an einer praxisbezogenen Projektaufgabe angewendet. Dabei erlernen Studierende Grundfähigkeiten in Recherche, Analyse, Interpretation, Grundlagenermittlung, Entwerfen und Konstruieren, fachübergreifendem Arbeiten, Anwendung von EDV-Programmen, Aufarbeitung und Präsentation der Ergebnisse. Durch Gruppenarbeit werden die sozialen Kompetenzen gestärkt.
Prüfungsleistungen: Seminar- bzw. Projektarbeit, Präsentation und mündliche Prüfung
Verwendbarkeit: Pflichtmodul für Studierende des Studiengangs Bauingenieurwesen.

Lehrveranstaltung: Projekt I
EDV-Bezeichnung: BIWB 450
Dozent/in: Prof. Dr. Robert Pawlowski, Prof. Dr. Jan Riel, Prof. Dr. Markus Noack, LB
Umfang (SWS): 2
Turnus: jedes Semester
Art und Modus: Art: Projektarbeit; Modus: Pflicht
Lehrsprache: deutsch
Inhalte: Ein praxisbezogenes Projekt, das spartenspezifisch (Konstruktiver Ingenieurbau, Verkehrswesen oder Wasserbau) oder spartenübergreifend sein kann, soll in Gruppenarbeit bearbeitet werden.
Empfohlene Literatur: Angaben in der Lehrveranstaltung
Anmerkungen: -