

Modul: 152 Stahlbeton- und Spannbetonbau

Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen

Zuordnung und Inanspruchnahme in Studiengängen gem. Studienverlaufsplan
Lehr-/Lernziele – zu erwerbende Kompetenzen

Die Studierenden

- wenden vertiefte Kenntnissen im Stahlbeton- und Spannbetonbau an
- benutzen internationale Normen (Eurocodes)
- wenden Kenntnisse im Konstruieren im Inland und europäischen Ausland an

Lehr- Lerninhalte

- Spezielle Konstruktionen und Bemessungsmethoden im Bestand
- Spezielle Konstruktionen und Bemessungsmethoden im europäischen Ausland; Anwendung der Eurocodes: EC 2 Stahlbetonbau, EC 1 Einwirkungen auf Tragwerke

Modulverantwortliche/r Prof. Dr. Bernd Kubat

Kontakt (LS)	Selbststudium	Prüfungsform	Leistungs- punkte
60	120	Klausur (K2) oder Studienarbeit (S) oder Mündliche Prüfung (M)	6 (PL)
davon Labor ---	davon begleitet ---		

Voraussetzung für Teilnahme

 Grundlagenkenntnisse im Massivbau und Baustatik /
Tragwerksplanung

Verwendbarkeit des Moduls

Gemäß Studienverlaufsplan des jeweiligen Studiengangs

Angebot im Semester

Gemäß Studienverlaufsplan des jeweiligen Studiengangs

Sprache

deutsch

Lehr- / Lernformen

Seminaristische Vorlesung

Veranstaltungsrhythmus

wöchentlich

Veranstaltungsort

Seminar- oder Vorlesungsraum