

Modul: 333 Projekt Bauen im Bestand

Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen

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

Die Studierenden

- erkennen, nach Anleitung, grundlegende planerische Zusammenhänge von Bauobjekten im Bestand.
- verfügen über die Fähigkeiten, konstruktive, bautechnische und baubetriebliche Zusammenhänge zu erkennen und diese an einem Objekt im Bestand des Hoch- oder Ingenieurbaus zusammenzuführen.
- können funktionale und wirtschaftliche Zielsetzungen formulieren und die daraus entstehenden Anforderungen zu Lösungen bringen.
- sind in der Lage Aufgaben der Projektplanung und des Projektmanagements durchzuführen.

Lehr- Lerninhalte

- Bearbeitung eines praxisnahen Planungs- und Managementprojekts als Bestandsbauobjekt aus dem Hoch- und oder Ingenieurbau.
- Analyse von Baustoffproben im Labor
- Bauaufnahme, z. B. mit der Fotogrammetrie
- Schadenaufnahme, Erstellen eines Schadenkatasters (Ist-Zustand)
- Ausführungsreife Dokumentation.
- Qualitäten, Termine / Bauabläufe und Kosten im Lebenszyklus von Bestandsbauten
- Präsentation

Bestandteil der Lehre können verpflichtende eintägige Exkursionen in den Nachbereich der Hochschule und/oder mehrtägige fakultative Fachexkursionen sein. Beide Exkursionsformen dienen der Aneignung von praktischen Erfahrungen, der vor-Ort-Auseinandersetzung mit originalen Objekten, Projekten oder Bauvorhaben bzw. der Veranschaulichung von Modulinhalt anhand von Praxisbeispielen.

Modulverantwortliche/r Prof. Dr. Bernd Kubat

| Kontakt (LS) | Selbststudium | Prüfungsform | Leistungs- punkte |
|--------------------|------------------------|--|----------------------|
| 75 | 105 | Projektarbeit (PA) und Präsentation (P) | 5 (PL) |
| davon Labor --- | davon begleitet --- | | 1 (PL) |

Voraussetzung für Teilnahme

keine

Verwendbarkeit des Moduls

Gemäß Studienverlaufsplan des jeweiligen Studiengangs

Angebot im Semester

Gemäß Studienverlaufsplan des jeweiligen Studiengangs

Sprache

deutsch

Lehr- / Lernformen

Seminaristische Vorlesung und Übungen

Veranstaltungsrhythmus

wöchentlich

Veranstaltungsort

Seminar- oder Vorlesungsraum