

Vorlesungsverzeichnis

B.Sc. Architektur (PO 2011)

Sommer 2023

Stand 18.10.2023

B.Sc. Architektur (PO 2011)	3
Kernmodule	3
1. Studienjahr	3
2. Studienjahr	3
3. Studienjahr	3
Pflichtmodule	3
Wahlpflichtmodule	3
Architektur Planung	3
Konstruktion Technik	3
Theorie Geschichte	3
Werkzeuge Methoden	3
Soft Skills	3

B.Sc. Architektur (PO 2011)**Kernmodule****1. Studienjahr****2. Studienjahr****3. Studienjahr****Pflichtmodule****Wahlpflichtmodule****Architektur | Planung****Konstruktion | Technik****101031 Praktische Bauzustandsanalyse****T. Baron, A. Flohr, J. Schneider**

Veranst. SWS: 3

Seminar

Do, wöch., 06.04.2023 - 13.07.2023

Beschreibung

Es wird ein Überblick zur Vorgehensweise zur Beurteilung des Bauwerkszustandes von sanierungsbedürftigen und Denkmalobjekten gegeben. In Vorbereitung der Kartierung von Befunden und der Entzerrung pixelorientierter Bilder mit spezieller Software werden die Teilnehmer bei einer Ganztagesveranstaltung geschult.

Im praktischen Teil des Moduls untersuchen die Studierenden in kleinen Gruppen Altbausubstanz vor Ort, recherchieren die Baugeschichte des Objekts, nehmen verbaute Materialien auf, dokumentieren die Befunde, insbesondere die Bauschäden und geben Hinweise zur Sanierung. Das Modul kann mit dem Teilmodul „Grundlagen der Bauwerkssanierung“ (3 ECTS) oder/ und „Mauerwerkssanierung“ (3 ECTS) kombiniert werden.

Bemerkung

Termin für die Einführungsveranstaltung: 10.04.2019, 13.30 Uhr im Raum 109, Coudraystraße 11 B (Gang Sekretariat der Professur "Werkstoffe des Bauens", 1. OG).

Leistungsnachweis

Beleg, Präsentation und anschl. mdl. Prüfung (Disputation)

Theorie | Geschichte**Werkzeuge | Methoden****Soft Skills**