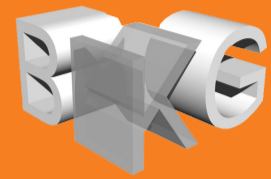




TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Institut für
Konstruktives Gestalten
und Baukonstruktion

PROF. ARCHITEKT
STEFAN SCHÄFER

Baukonstruktion

Online!

SS 2021

BAUKONSTRUKTION PROJEKT BAUKONSTRUKTION ÜBUNG

DI 15:30 – 18:30 UHR

Das Modul Baukonstruktion gliedert sich in zwei Veranstaltungsteile:
Die Baukonstruktion-Übung und das Baukonstruktion-Projekt.

Der Fokus bei der Baukonstruktion-Übung liegt auf der baukonstruktiven Durcharbeitung relevanter Bauteile des Baukonstruktion-Projekts, während das Baukonstruktions-Projekt selbst einen kleinen konstruktiven Entwurf zum Inhalt hat. Beide Veranstaltungsteile vermitteln und vertiefen konstruktive Zusammenhänge und detaillieren einzelne Themen wie bspw. Gründung, Abdichtung, Gebäudehülle, Dach.

Die Baukonstruktion-Übung besteht aus einer Anzahl zu erbringender Zeichnungen, in denen konstruktive Details ausgearbeitet werden. Die Planungsdetails ergänzen das Baukonstruktions-Projekt inhaltlich und dienen zu dessen baukonstruktiver Präzisierung.

Die erforderliche Studienleistung wird durch den erfolgreichen Abschluss der Übungen sowie des Projektes erbracht. Den Modulabschluss bildet eine zeichnerische / schriftliche Prüfung am Ende des Semesters.

Teilnehmern von „Baukonstruktion“ wird empfohlen, zuvor oder mindestens zeitparallel das Modul „Grundlagen des konstruktiven Hochbaus“ zu absolvieren.

Baukonstruktion Projekt + Übung 14-tägig

| | |
|----------------|----------------------|
| Di. 13.04.2021 | Einführung / Ausgabe |
| Di. 27.04.2021 | Korrektur 1 |
| Di. 11.05.2021 | Korrektur 2 |
| Di. 25.05.2021 | Zwischenabgabe |
| Di. 08.06.2021 | Korrektur 3 |
| Di. 22.06.2021 | Korrektur 4 |
| Di. 20.07.2021 | Endabgabe |

Ansprechpartner:
Prof. Architekt Stefan Schäfer
Dr.-Ing. Robert Burgaß

Franziska-Braun-Straße 3
D-64287 Darmstadt
tel: 06151 / 16-21382
fax: 06151 / 16-21384