

4.2 Konstruktion + Hülle

Prof. Susanne Gampfer
mit Prof. Wolfgang Huß / Prof. Hubert Anneser
SS 2024
5 SWS; 7 ECTS



Dieses Modul vermittelt die Grundbegriffe des Konstruierens im Zusammenspiel von Tragkonstruktion und Gebäudehülle. Im Rahmen der Vorlesung werden die Grundlagen der thermischen Hülle vertiefend für die Fassadenbauteile vorgestellt.

Das Zusammenwirken beider Aspekte
_ Tragkonstruktion und Gebäudehülle _
wird an einem Entwurfsprojekt mit konstruktiver Vertiefung schrittweise geübt.

Im Rahmen des integrierten Projektes werden individuell Grundprobleme des konstruktiven Entwerfens von Bauteilen der Gebäudehülle behandelt. Die architektonische Konzeption, im Zusammenhang mit der konstruktiven Ausbildung der Gebäudehülle, wird anhand von Zeichnungen in den Maßstäben 1:500 – 1:1 und Modellen dargestellt und schrittweise konkretisiert.

1. Treffen und Einführung: Dienstag, 19.03.2024, 14.00
Raum P 2.02 im Naumannbau

Betreuung Dienstags ab 14 Uhr,
weitere Infos im moodle-Kurs