



Peter Zumthor, Zinkminenmuseum Sauda, © Photo Irene Giubbini

Grundlagen des Holzbaus

Studio I

Projekt I

Baukonstruktion I und Entwerfen

Prof. Dipl.-Ing. Boris Milla; Wissenschaftliche Mitarbeiter*innen;; Riham El Moazen MArch; Irene Giubbini MSc Arch

Die Vorlesungsreihe führt in die projektorientierte Vermittlung der baukonstruktiven Grundlagen im Zusammenhang folgender Themen: Entwerfen - Gestalten, Fügen - Ordnen, Konstruieren - Bauen, am Beispiel von Filigranbauten aus Holz.

Begleitend zur Vorlesung werden den Studierenden in mehreren Übungen die konstruktiven Grundlagen des Holzbaus nähergebracht. Der Knoten ist unser Ausgangspunkt. Die Studierenden erforschen verschiedene Knotenarten im Holzbau, bauen diese nach und entwerfen mit ihnen schlussendlich einen architektonischen Raum.

Die Teilnahme an den Vorlesungen ist wesentliche Voraussetzung für die Bearbeitung des integrierten Entwurfsprojektes von AP1 im Sommersemester 2025.

Beginn: 24.04.25, 11:45 - 13:15 Uhr

Ort: Gebäude 1, Raum 1 - 160