



# Grundlagen des Massivbaus

**Architekturprojekt I – VL**

**Baukonstruktion 1 und Entwerfen**

**Prof. Stephan Birk**

„Der Backstein ist ein anderer Lehrmeister. Wie geistvoll ist schon das kleine, handliche, für jeden Zweck brauchbare Format. Welche Logik zeigt sein Verbandsgefüge. Welche Lebendigkeit sein Fugenspiel. Welchen Reichtum besitzt noch die einfachste Wandfläche. Aber welche Zucht verlangt dieses Material.“ (Ludwig Mies van der Rohe)

Die Vorlesungsreihe führt in die Charakteristik des Massivbaus ein, insbesondere in die Prinzipien des (monolithischen) Mauerwerks. Darüber hinaus werden die Bauelemente - Gründung, Sockel, Fenster, Türen, Treppe, Decke und Dach - vorgestellt. Die Teilnahme an den Vorlesungen ist wesentliche Voraussetzung für die Bearbeitung der konstruktiven Übung "Malsaal".

Beginn: Donnerstag, 25.10.2018, 10:00 Uhr  
Ort: Gebäude 1, R 106

**fatuk**