

Clay Now

253.A70 Master - 2.0 h - 2,5 ECTS

Fr. 24.03. 11:00 - 13:00, SR6
Einführungsveranstaltung

Betreuung: SR 6, 11:00 - 13:00
Betreuer: Karin Stieldorf
Masoud Ansari Noori

Ziel des Entwerfens ist die Entwicklung nachhaltiger und erdbebensicherer Konzepte mit Lehm und Stroh für den aktuellen ländlichen Wohnbau im Iran. Im Rahmen des Entwerfens werden zunächst traditionelle und kontemporäre Lehmarchitektur untersucht. Im anschließenden Entwurf stehen die Entwicklung und Integration neuer Techniken im Mittelpunkt, die die Akzeptanz von Lehmbau erhöhen sowie Erdbebensicherheit garantieren können.

Aus städtebaulicher Sicht sind Interventionen zur Wiederbelebung der von Erdbeben zerstörten und verlassenen Ortschaften im Iran relevant. Dies soll am Beispiel von Esfahk gezeigt werden. Die dörfliche Struktur von Esfahk soll vor Ort erkundet, verortet und beispielhaft für den regionalen Kulturraum entwickelt werden.

Im Zuge der von 11. bis 25. Februar 2017 geplanten Exkursion in den Iran (inklusive Lehmbau-Workshop in Esfahk) werden Irans Wüstendörfer sowie die größte intakte Lehmstadt der Welt besichtigt und für das Entwerfen dokumentiert. Im Rahmen dieser Exkursion werden Einblicke in die Baukultur des Iran und ein besseres Verständnis für das Bauen mit Lehm allgemein vermittelt.

LVA 270.093 Exkursion zu Hochbau und konstruktivem Gestalten, 2016W, EX, 2 STD, 3 ETCS

Die Reise wird bei Bedarf von 15.-22.April wiederholt (vorlesungsfrei, Dauer: eine Woche)

Die Ergebnisse des Entwerfens werden mit den im Zuge der Exkursion besuchten Partner-Universitäten der TU Wien, sowie der von iranischen Universitäten geführten Lehrbaustelle in Esfahk geteilt.

