

Seminar für Baustatik

Am Mittwoch, 30.07.25 präsentierten die Teilnehmer der Lehrveranstaltung „FE-Anwendung in der Baupraxis“ ihre eigenständig angefertigten Abschlussarbeiten im Rahmen des Seminars für Baustatik.

Im Rahmen der Veranstaltung sollen die Studierenden selbstgewählte Projekte aus der Baupraxis mit Statikprogrammen modellieren, das Tragverhalten untersuchen und die Ergebnisse der Berechnungen beurteilen.

In den Vorträgen wurden Art und Weise des Vorgehens und Probleme bei der numerischen Umsetzung vorgestellt. In der anschließenden Diskussion verteidigten die Studierenden ihre Vorgehensweise und beantworteten weiterführende Fragen.

Die nachfolgenden Vorträge wurden am 30.07.2025 präsentiert:



„albturm“ Heubach

Tim Gerber, Luca Schmid



KIT – Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft

www.kit.edu



Aussichtsturm Pyramidenkogel

Mirjam Gold, Mike Hirt



KIT – Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft



www.kit.edu

FE-Anwendungen in der Baupraxis: Über den Wolken –Bruggbachbrücke-

Philipp Seger, Timon Klatte, Max Langer



KIT – Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft

Institut für Baustatik
Institute for Structural Analysis

Albright Knox Gallery - Common Sky

Ömer Kaya



KIT – Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft

www.kit.edu

Yingxian-Holzpagode

Lixue Xu	2634401
Boyu He	2567913
Fahim Hosainy	2440322



KIT – Die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft

www.kit.edu