

Seminar für Baustatik

Am 19. November 2015 präsentierten die Teilnehmer der Lehrveranstaltung „FE-Anwendung in der Baupraxis“ ihre eigenständig angefertigten Abschlussarbeiten im Rahmen des Seminars für Baustatik.

Die Studierenden sollten hierfür interessante Bauprojekte mit verschiedenen Statikprogrammen, die sie während des Semesters kennengelernt haben, modellieren. Hierbei sollte das Tragverhalten untersucht und die Ergebnisse der Berechnung beurteilt werden.

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



Teilnehmer des Seminars am 19. November

Die nachfolgenden Vorträge wurden am 19. November präsentiert:



Fachwerkbinder in Holzbauweise

von der Berechnung zur Baupraxis in Sri Lanka

Marina Walter, Marcel Mott, Joachim Stieger

Karlsruhe, den 19.11.2015

INSTITUT FÜR BAUSTATIK (KIT) - INSTITUTE OF STRUCTURAL ANALYSIS



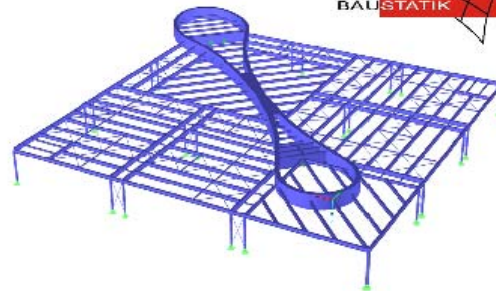
KIT – University of the State of Baden-Wuerttemberg and National Research Center of the Helmholtz Association

www.kit.edu



Dachtragwerk der BGV Karlsruhe mit angehängtem Fußgängersteg

Kerstin Laucher, Selina Öniz



FE-Anwendung in der Baupraxis
Institut für Baustatik



KIT – Universität des Landes Baden-Württemberg und nationales Forschungszentrum in der Helmholtz-Gemeinschaft

www.kit.edu