



Kolloquium
Konstruktiver Ingenieurbau



ENTWERFEN UND KONSTRUIEREN

Institut für Bauingenieurwesen
Technische Universität Berlin

Hochbau- kultur aus Deutsch- land – Tragwerke

Eine Vortragsreihe des Instituts für Bauingenieurwesen
der Technischen Universität Berlin, organisiert von den
Fachgebieten:

Entwerfen und Konstruieren – Verbundstrukturen

Entwerfen und Konstruieren – Massivbau

Entwerfen und Konstruieren – Stahlbau



Dienstags,
ab 18:00 Uhr

Gustav-Meyer-Allee 25,
Gebäude 13b, Hörsaal B

Programm

Inhalt der Vortragsreihe

Anhand ausgewählter und preisgekrönter Hochbauten wird das Entwerfen und Konstruieren von Tragwerken durch die Ingenieure vorgestellt sowie die Philosophie, Arbeitsweise und Umgang mit den Herausforderungen bei ihrer Umsetzung.
Der Eintritt ist frei.

24.04.18

Faserverstärkte Keramik in der Staatsoper Berlin

Dr. Matthias Pfalz Fibre Tech, Chemnitz

Dipl.-Ing. Andreas Ehrlich TU Chemnitz, Chemnitz

08.05.18

Geschichten von Mut und Innovation – Holzbauprojekte von Hess Timber

Dipl.-Ing. Renstoph Thompson

Hess Timber, Kleinheubach

22.05.18

50Hertz Netzquartier - Das erste seiner Art

Dipl.-Ing. Marcus Fourmont und

Dipl.-Ing. Ralph Prüfer INROS LACKNER SE, Rostock

05.06.18

Alles ganz einfach? – Tragwerke aus Naturbaustoffen

Dipl.-Ing. Uwe Seiler ZRS Ingenieure Berlin

19.06.18

Megafahrstühle – Neue Schiffshebwerke in Niederfinow und am Drei-Schluchten-Staudamm

Prof. Dr.-Ing. Jan Akkermann Hochschule Karlsruhe

KREBS+KIEFER Ingenieure GmbH, Karlsruhe

03.07.18

Ohne Statik keine Dynamik: Beispiele aus Hamburg

Dipl.-Ing. Stephan Schmidt und

Dipl.-Ing. Werner Nagel

INGENIEURBÜRO DR. BINNEWIES, Hamburg