

FORUM BAU

Vortragsreihe Bauingenieurwesen
Wintersemester 2024-2025

Mittwoch – 18 Uhr
Hörsaal LI 318 (Lipsiusbau)

Karl-Liebknecht-Straße 145
04277 Leipzig

HTWK

Hochschule für Technik,
Wirtschaft und Kultur Leipzig

06.11.2024, 18:00 Uhr, LI 318

**Künstliche Intelligenz bei Dlubal Software -
Von GPT-Assistenzen bis hin zu KI-basierter
Bauteiloptimierung**

Univ. Prof. Dr.-Ing. Michael Kraus
Institut für Statik und Konstruktion
TU Darmstadt

27.11.2024, 18:00 Uhr, LI 318

Digitalisierung im Verkehrsmanagement der Autobahn GmbH

Dr. Achim Reußwig
Leiter Abteilung Verkehrsmanagement / Verkehrszentrale
Deutschland
Die Autobahn GmbH des Bundes

22.01.2025, 18:00 Uhr, LI318

**Die Rolle der Geotechnik im Struktur- und Klimawandel
Geotechnische Forschung an der HTWK Leipzig**

Prof. Dr.-Ing. Ralf Thiele
HTWK Leipzig
Professur für Bodenmechanik, Grundbau, Fels- und Tunnelbau
Institut für Geotechnik – G² Gruppe Geotechnik und GEONETIC

Beim Besuch von fünf Veranstaltungen wird die Teilnahme durch die Architektenkammer Sachsen als Weiterbildung anerkannt.

Der Eintritt ist zu allen Vorträgen frei.

Mit freundlicher Unterstützung durch den Förderverein der HTWK Leipzig