

## PROGRAMM

9:30 **Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
Technische Universität Dresden

9:45 **Die Kelchstützen des neuen Stuttgarter Tiefbahnhofs**  
Dipl.-Ing. (FH) R. Becker  
Ed. Züblin, Stuttgart

10:15 **Bauen im Bestand, Probleme für die Tragwerksplanung**  
Prof. Dr.-Ing. J. Menkenhagen  
Fachgebiet Baustatik und Baukonstruktion  
Universität Duisburg-Essen

10:45 **Interaktion Bauwerk-Boden • Modellbildung, Nachweisformate und Sicherheitskonzept nach DIN EN 1997-1**  
Prof. Dr.-Ing. R. Katzenbach  
Ingenieursozietät Prof. Dr.-Ing. Katzenbach  
Darmstadt

11:15 **Risiko und Risikobeurteilung im Bauingenieurwesen**  
Prof. Dr.-Ing. W. Graf  
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
Technische Universität Dresden

11:45 *Mittagspause*

13:00 **Digitales Planen und Bauen**  
Prof. Dr.-Ing. M.Arch. L. Blandini  
ILEK Institut für Leichtbau Entwerfen und Konstruieren  
Universität Stuttgart

13:30 **Eco-construction for sustainable development (ECON4SD) – Konzepte für Materialbanken**  
Prof. Dr.-Ing. A. Zilian  
Fakultät für Naturwissenschaften, Technologie und Medizin  
Université du Luxembourg

14:00 **Sanierung historischer Lehmbauwerke – Arbeiten für die UNESCO im Iran**  
Dr.-Ing. J. Braun  
Braun, Schöps & Partner Ingenieure Dresden

14:30 *Kaffeepause*

15:00 **Der Hüftschwung – ein ungewöhnliches Hochhaus in Frankfurt am Main**  
Prof. Dipl.-Ing. M. Pfeifer  
PfeiferINTERPLAN - ProfessorPfeiferundPartner  
Darmstadt

15:30 **Beton-3D-Druck: Status quo und wirtschaftliche Perspektiven**  
Prof. Dr.-Ing. J. Otto  
Institut für Baubetriebswesen  
Technische Universität Dresden

16:00 **Schlusswort**  
Dipl.-Ing. A. Forner  
Landesvereinigung der Prüfengeure für Bautechnik in Sachsen e.V

## TAGUNGsort



Bildquelle Titel und innen: WTC Dresden – Fotograf E. Sönnecken

### Tagungsgebühr

140,- € inkl. Tagungsunterlagen, Pausenversorgung und Mittagessen; 50,- € für Mitarbeiter der TU Dresden; Sonderkonditionen für Studenten

### Anmeldung

bis 30.09.2020 durch Rücksendung des Anmeldeformulars per Post oder Fax bzw. durch Online-Registrierung und Überweisung der Tagungsgebühr auf das Konto

IBAN: DE10 8508 0000 0401 2215 00  
SWIFT-BIC: DRESDEFF850  
Bank: Commerzbank AG  
Zahlungsempfänger: TUDIAS GmbH  
Verwendungszweck: Name des Teilnehmers  
7015/20 – DBS

Eine Bestätigung der Anmeldung erfolgt nicht.

### Abmeldung

Bei Abmeldung bis zum 30.09.2020 wird die Tagungsgebühr vollständig zurückerstattet, danach wird eine Stornogebühr von 25,- € einbehalten.

### Tagungsunterlagen

werden am Veranstaltungstag ausgehändigt.

## ANMELDUNG

zum 24. Dresdner Baustatik-Seminar am 16. Oktober 2020 in Dresden:

Name

---

---

Institution/Firma

---

Adresse

---

---

Telefon

---

E-Mail

---

Bis 30.09.2020 bitten wir um Rücksendung an

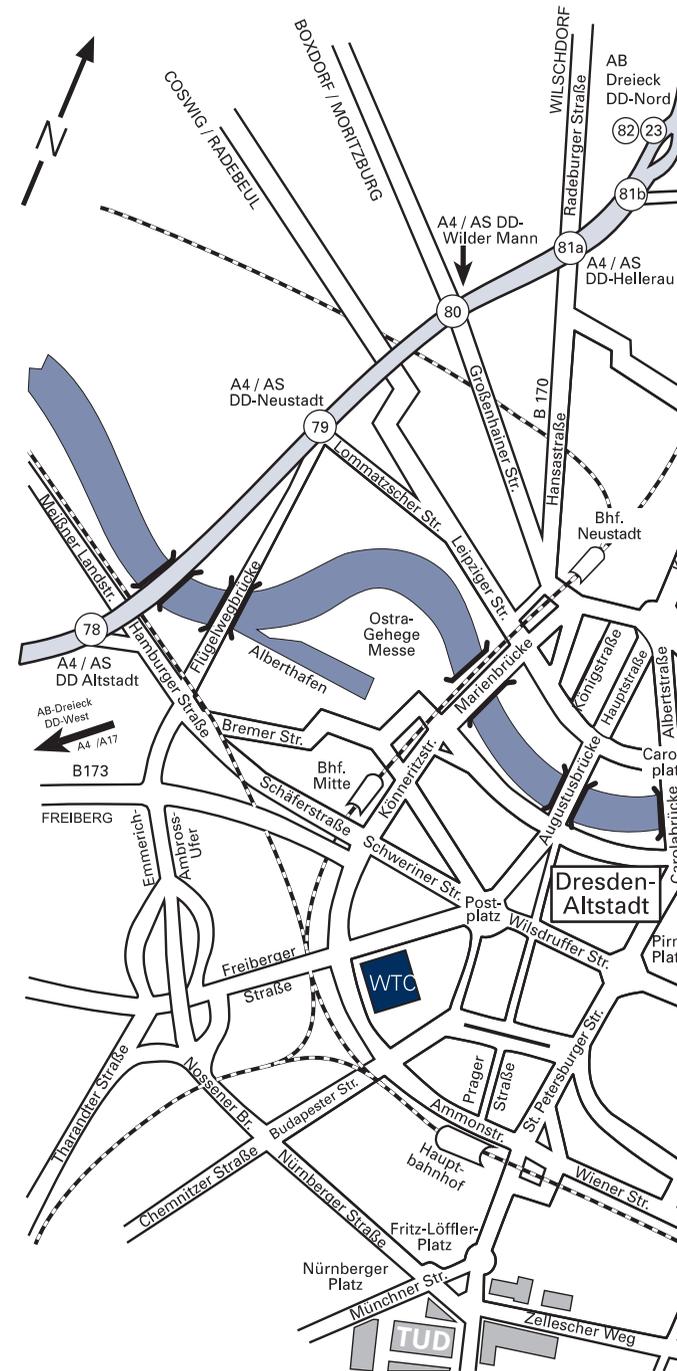
Technische Universität Dresden  
Fakultät Bauingenieurwesen  
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
D-01062 Dresden

bzw. Fax: (03 51) 46 33 70 86

oder Online-Registrierung unter  
<https://www.tu-dresden.de/isd>

Technische Universität Dresden  
 Fakultät Bauingenieurwesen  
 Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
 Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
 D-01062 Dresden

## LAGEPLAN



**WTC** World Trade Center Dresden - Comödie  
 Freiburger Straße 39, 01067 Dresden

## Veranstalter

**TUDIAS**  
TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN INSTITUTE OF ADVANCED STUDIES  
 TUDIAS GmbH Dresden



Institut für  
**Statik & Dynamik**  
 der Tragwerke

Technische Universität Dresden  
 Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
 Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
 Prof. Dr.-Ing. W. Graf

in Kooperation mit

Landesvereinigung der  
 Prüferingenieure für Bautechnik Sachsen  
 Dipl.-Ing. A. Forner

Ingenieurkammer Sachsen  
 Prof. Dr.-Ing. H. Milke

## Programmkomitee

Prof. Dr.-Ing. W. Jäger  
 Prof. Dr.-Ing. J. Kluger  
 Dr.-Ing. J. Schmidt  
 Dr.-Ing. M. Wetzell

## Organisation

Katrin Fischer-Petzsch  
 TU Dresden  
 Fakultät Bauingenieurwesen  
 Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
 01062 Dresden  
 Tel.: (0351) 463 34386  
 Fax: (0351) 463 37086  
 E-Mail: [katrin.fischer@tu-dresden.de](mailto:katrin.fischer@tu-dresden.de)

## Hotelreservierungen

Dresden Werbung und Tourismus GmbH  
 Tel.: (0351) 49 19 22 22  
 Fax: (0351) 49 19 21 16  
 Web: <http://www.dresden-tourist.de>



**TECHNISCHE  
 UNIVERSITÄT  
 DRESDEN**

Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke

## EINLADUNG

24. DRESDNER BAUSTATIK-SEMINAR

# REALITÄT - MODELLIERUNG - TRAGWERKSPLANUNG

16. OKTOBER 2020

WORLD TRADE CENTER DRESDEN



INGENIEURKAMMER SACHSEN  
Körperschaft des öffentlichen Rechts