

PROGRAMM

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

9:45 **Optimierungsgestütztes Entwerfen und Bemessen**
Prof. Dr.-Ing. P. Mark
Lehrstuhl für Massivbau
Ruhr-Universität Bochum

10:15 **Konstruktion des Berliner Stadtschlosses**
Dipl.-Ing. B. von Seht
Wetzel & von Seht Hamburg

10:45 **Schrägseilbrücke Schorgasttal – statische Umsetzung eines gewagten Entwurfs**
Dr.-Ing. B. Schäpertöns
BPR Dr. Schäpertöns Consult München

11:15 **Neue numerische Simulation für alte Holzkonstruktionen**
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
Technische Universität Dresden

11:45 *Mittagspause*

13:00 **Zum Erddruck auf Widerlager von integralen Brücken**
Prof. Dr.-Ing. J. Grabe
Institut für Geotechnik und Baubetrieb
Technische Universität Hamburg

13:30 **Modellbildung, Berechnung und Bemessung komplexer Metallsilokonstruktionen**
Prof. Dr. techn. W. Guggenberger
Institut für Baustatik
Technische Universität Graz

14:00 **Need for Speed – Neubau der überdachten Zuschauertribüne am Landesgestüt Moritzburg**
Dipl.-Ing. M. Kahl
Leonhardt, Andrä und Partner Dresden

14:30 *Kaffeepause*

15:00 **Einsatz von hybriden Echtzeitsimulationen im Bauwesen**
Dr.-Ing. O. Altay
Lehrstuhl für Baustatik und Baudynamik
RWTH Aachen

15:30 **Entwicklungen im (Dünn-)Glasbau**
Prof. Dr.-ir. C. Louter
Institut für Baukonstruktion
Technische Universität Dresden

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

TAGUNGORT



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 14.10.2019 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
7015/19 – DBS

Eine Bestätigung der Anmeldung erfolgt nicht.

Abmeldung

Bei Abmeldung bis zum 14.10.2019 wird die Tagungsgebühr vollständig zurückerstattet, danach wird eine Stornogebühr von 25,- € einbehalten.

Tagungsunterlagen

werden am Veranstaltungstag ausgehändigt.

ANMELDUNG

zum 23. Dresdner Baustatik-Seminar am
18. Oktober 2019 in Dresden:

Name

Institution/Firma

Adresse

Telefon

E-Mail

Bis **14.10.2019** bitten wir um Rücksendung an

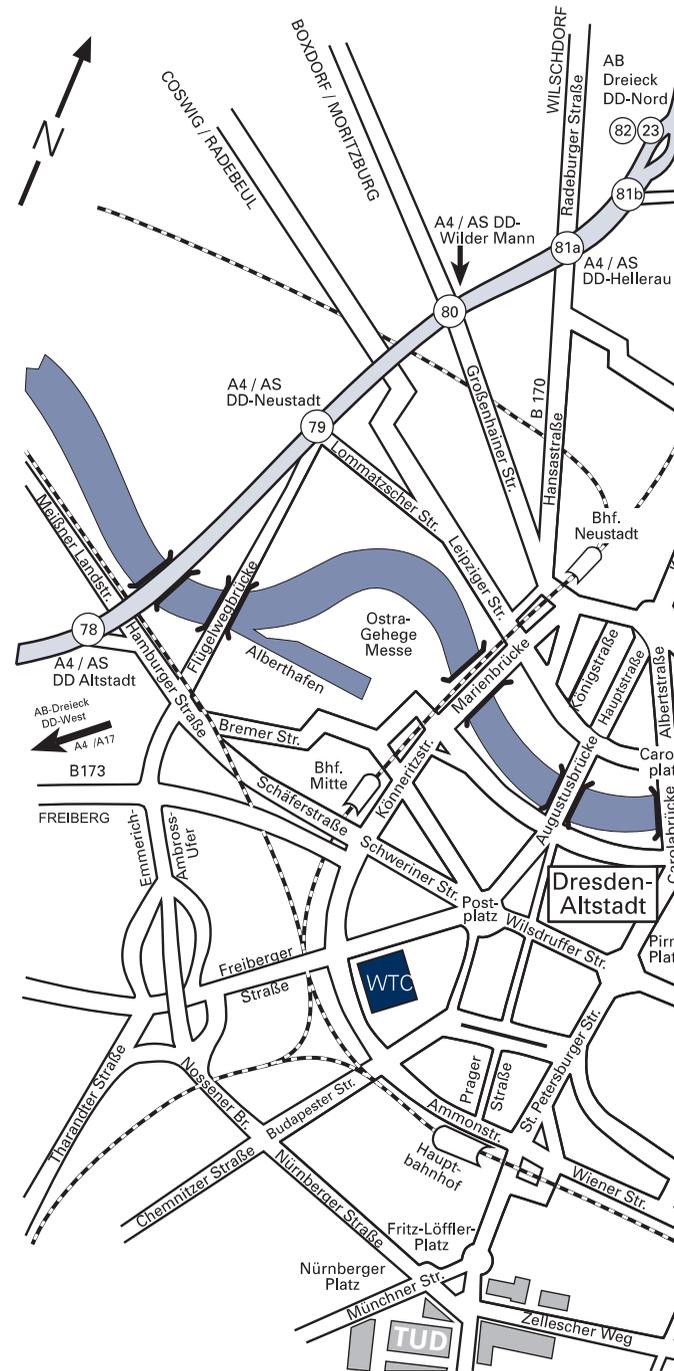
Technische Universität Dresden
Fakultät Bauingenieurwesen
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske
D-01062 Dresden

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
 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. Wetzel

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

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

23. DRESDNER BAUSTATIK-SEMINAR

REALITÄT – MODELLIERUNG – TRAGWERKSPLANUNG

18. OKTOBER 2019

WORLD TRADE CENTER DRESDEN



INGENIEURKAMMER SACHSEN
Körperschaft des öffentlichen Rechts