

PROGRAMM

- 9:30 **Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
Technische Universität Dresden
- 9:45 **Instrumente für das digitale Asset-Management von Brücken**
Prof. Dr.-Ing. M. Oeser
Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)
Bergisch Gladbach
- 10:15 **Sprödbbruch vs. Duktilität – Verformungsvermögen von Verbindungen im Holzbau**
Prof. Dr. R. Jockwer
Institut für Stahl- und Holzbau
Technische Universität Dresden
- 10:45 **Der Beyer-Bau der TU Dresden – eine Geschichte des Stahlbetonbaus**
Dr.-Ing. M. Lugenheim
Mathes Beratende Ingenieure, Dresden
- 11:15 **Numerische Modellierung des Bruchverhaltens von thermisch vorgespanntem Glas**
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
Technische Universität Dresden
- 11:45 **Mittagspause**
- 13:00 **Verleihung Günther-Grüning-Preis**
Dipl.-Ing. A. Forner
Landesvereinigung der Prüfengeure für Bautechnik in Sachsen e.V., Leipzig
- 13:20 **Einsturzhäufigkeiten und ihre Einbindung in Risikobewertungen von Brücken**
Prof. Dr. D. Proske
Institut für Infrastruktur und Umwelt
Berner Fachhochschule
- 13:50 **smartBRIDGE Hamburg – Vom Bauwerksmonitoring zum Digitalen Zwilling der Köhlbrandbrücken**
Prof. Dr.-Ing. M. Herbrand
WTM Engineers Hamburg
- 14:20 **Nachhaltigkeit im Tragwerksentwurf am Praxisbeispiel ("lightgrey as a kind of green")**
Dipl.-Ing. M. Kahl
Leonhardt, Andrä und Partner, Dresden
- 14:50 **Kaffeepause**
- 15:20 **Parametrische Modelle für das Vier-Augen-Prinzip – Bautechnische Prüfung im digitalen Zeitalter**
M. Sc. N. Kardzhiev
schlaich bergemann partner, Berlin
- 15:50 **Monitoring des dynamischen Verhaltens eines Sendeturms**
Prof. Dr.-Ing. V. Zabel
Baustatik und Baudynamik
Universität Rostock
- 16:20 **Schlusswort**
Dipl.-Ing. A. Forner
Landesvereinigung der Prüfengeure für Bautechnik in Sachsen e.V., Leipzig

Hinweis

Um die Hybrid-Veranstaltung zu realisieren, wird das Baustatik-Seminar in Bild und Ton aufgezeichnet und online übertragen. Das Plenum steht dabei nicht im Fokus, kann aber teilweise sichtbar sein. Mit Ihrer Anmeldung in Präsenz stimmen Sie der Aufzeichnung zu.

TAGUNGORT

Veranstaltungsort

Hotel Elbflorenz im World Trade Center Dresden
Freiberger Straße 39, 01067 Dresden



Tagungsgebühr inkl. Tagungsunterlagen

170,- € inkl. Pausenversorgung und Mittagessen;
110,- € Online-Teilnahme an der Hybrid-Veranstaltung;
60,- € für Bedienstete der TU Dresden;
Sonderkonditionen für Studierende

Anmeldung Präsenz oder Online

bis 17.10.2024 durch Rücksendung des Anmeldeformulars per Post 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
7015/24 – DBS

Eine Bestätigung der Anmeldung erfolgt nicht.

Abmeldung

Bei Abmeldung bis zum 17.10.2024 wird die Tagungsgebühr vollständig zurückerstattet, danach wird eine Stornogebühr von 50,- € einbehalten.

Tagungsunterlagen

Präsenz – Aushändigung am Veranstaltungstag
Online – Zusendung per Post

ANMELDUNG

zum 28. Dresdner Baustatik-Seminar am
25. Oktober 2024 in Dresden:

Name

Institution/Firma

Adresse

Telefon

E-Mail

Ich nehme online zum reduzierten Preis 110,- € teil.

Bis 17.10.2024 bitten wir um Rücksendung an

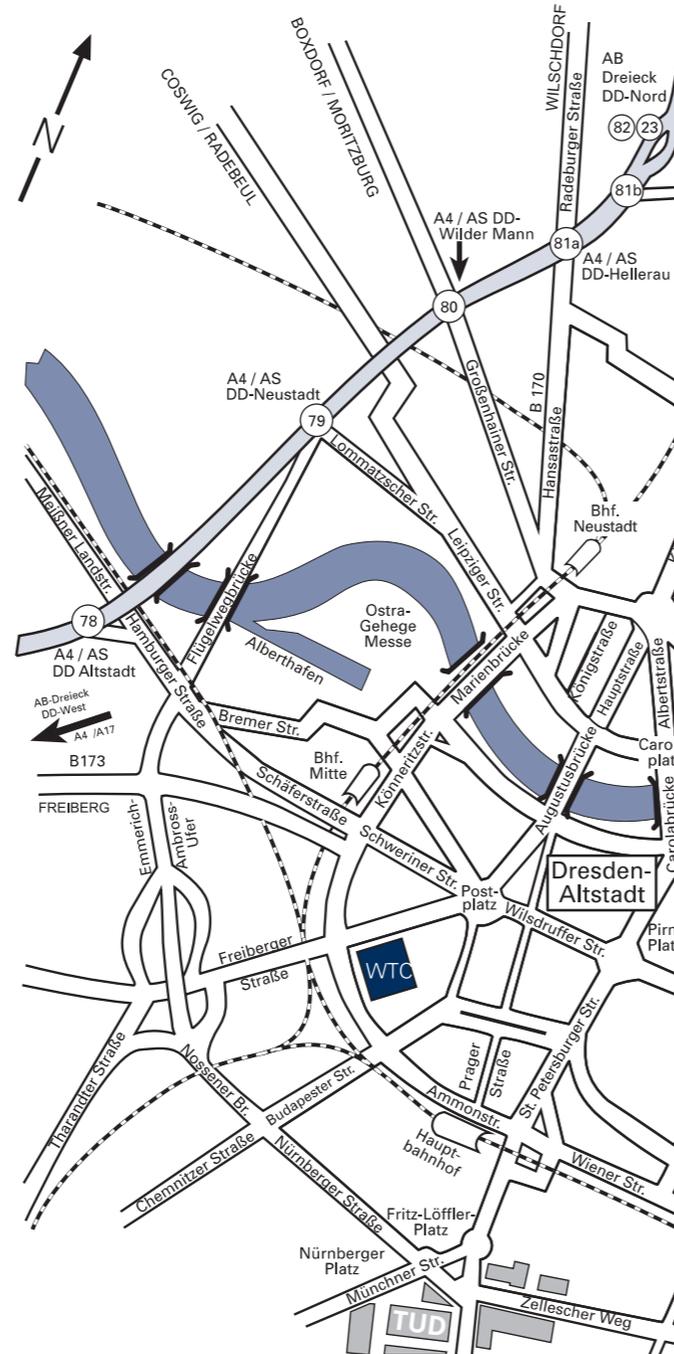
Technische Universität Dresden
Fakultät Bauingenieurwesen
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske
D-01062 Dresden

oder Registrierung unter
<https://tud.link/t8hk>



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

LAGEPLAN



 **World Trade Center Dresden – Hotel Elbflorenz, 1. Etage**
 Freiberger Straße 39, 01067 Dresden

Veranstalter



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
 Prüfungingenieure für Bautechnik Sachsen
 Dipl.-Ing. A. Forner

Ingenieurkammer Sachsen
 Dr.-Ing. H.-J. Temann

Organisation

Katrin Fischer-Petzsch
 TU Dresden
 Fakultät Bauingenieurwesen
 Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke
 01062 Dresden
 Tel.: (0351) 463 34386
 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>



Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke

EINLADUNG

28. DRESDNER BAUSTATIK-SEMINAR

REALITÄT – MODELLIERUNG – TRAGWERKSPLANUNG

im Hybrid-Veranstaltungsformat

25. OKTOBER 2024

WORLD TRADE CENTER DRESDEN

