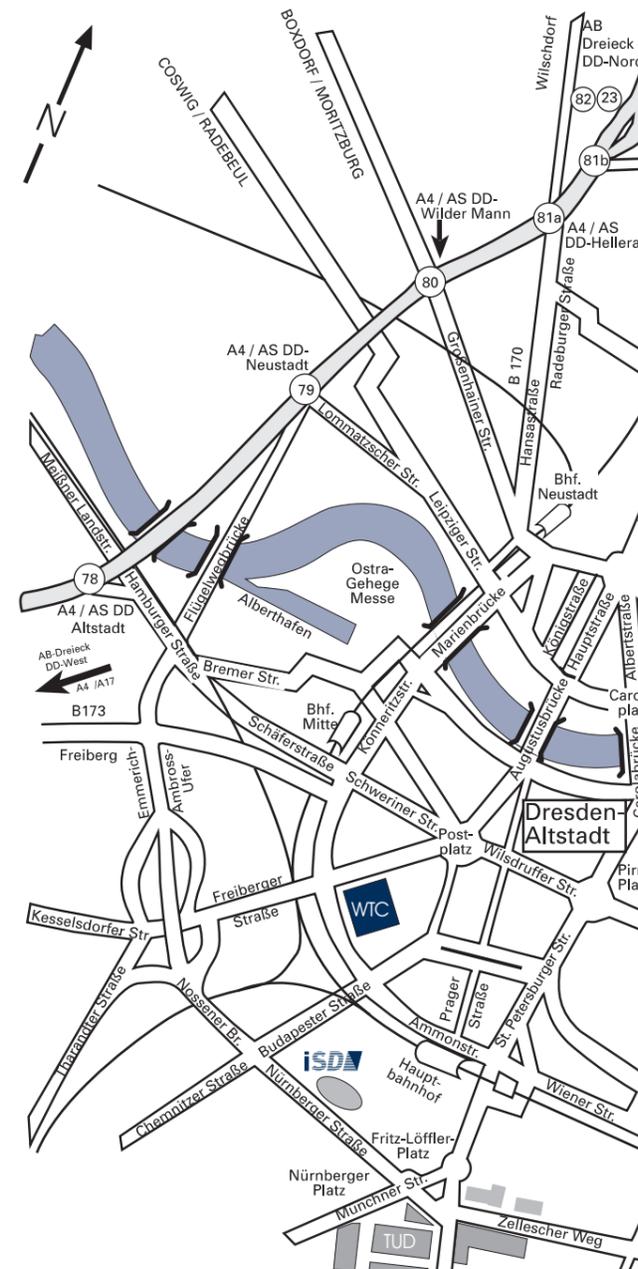


Technische Universität Dresden  
Fakultät Bauingenieurwesen  
Institut für Statik und Dynamik  
der Tragwerke  
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
D-01062 Dresden

## LAGEPLAN



 World Trade Center Dresden  
Freiberger Straße 39, 01067 Dresden

### Veranstalter

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

in Kooperation mit

Landesvereinigung der  
Prüfingenieure für Bautechnik in Sachsen  
Prof. Dr.-Ing. W. Jäger

Ingenieurkammer Sachsen  
Dr.-Ing. A. Kolbmüller

### 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  
<http://www.dresden-tourist.de>



**TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DRESDEN**

Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke

**EINLADUNG  
16. DRESDNER BAUSTATIK-SEMINAR**

**PRAXISGERECHTE  
MODELLIERUNG UND  
TRAGWERKSBERECHNUNG**

19. OKTOBER 2012  
WORLD TRADE CENTER DRESDEN



INGENIEURKAMMER SACHSEN  
Körperschaft des öffentlichen Rechts

## PROGRAMM

- 9:30 **Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. M. Kaliske  
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
Technische Universität Dresden
- 9:45 **Computerstatik am Gesamtsystem – Modellbildung, Berechnung und Kontrolle**  
Prof. Dr.-Ing. M. Bischoff  
Institut für Baustatik und Baudynamik  
Universität Stuttgart
- 10:15 **Grenzen und Gefahren der 3-D Statik**  
Dr.-Ing. M. Wetzel  
Wetzel & von Seht  
Hamburg
- 10:45 **3-D-Modelle – Fluch oder Segen**  
Dr.-Ing. A. Steffens  
WTM Engineers GmbH  
Hamburg
- 11:15 **Praxis und Potential numerischer Tragwerksanalysen**  
Prof. Dr.-Ing. W. Graf  
Institut für Statik und Dynamik der Tragwerke  
Technische Universität Dresden
- 11:45 *Mittagspause*
- 13:00 **Prognosen von aushubbedingten Baugrundverformungen**  
Prof. Dr.-Ing. I. Herle  
Institut für Geotechnik  
Technische Universität Dresden
- 13:30 **Erste Erfahrungen bei der praktischen Anwendung des Eurocodes 2 in Deutschland**  
Dr.-Ing. F. Fingerloos  
Deutscher Beton- und Bautechnikverein E. V.  
Berlin
- 14:00 **Praxisgerechte Modellierung historischer und moderner Holztragwerke**  
Dipl.-Ing. W. Schönbrodt-Rühl  
Ingenieurbüro für Tragwerksplanung  
Neschwitz
- 14:30 *Kaffeepause*
- 15:00 **Menscheninduzierte Schwingungen: Modell und Anwendungen**  
Dr.-Ing. H. Sadegh-Azar  
HOCHTIEF Solutions AG  
Frankfurt am Main
- 15:30 **Sicherheit vor Anschlägen im urbanen Raum – eine Herausforderung für Konzeption und Modellierung**  
Prof. Dr.-Ing. N. Gebbeken  
Universität der Bundeswehr München
- 16:00 **Schlusswort**  
Prof. Dr.-Ing. W. Jäger  
Landesvereinigung der Prüfungenieure für Bautechnik in Sachsen

## TAGUNGSORT



World Trade Center Dresden

### Tagungsgebühr

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

### Anmeldung

bis 12.10.2012 durch Rücksendung des Anmeldeformulars per Post oder Fax bzw. durch online-Registrierung und Überweisung der Tagungsgebühr auf das

Konto Nr.: **3551 012 708**  
Bank: **Sparkasse Chemnitz**  
BLZ: **870 500 00**  
Zahlungsempfänger: **Ingenieurkammer Sachsen**  
Verwendungszweck: *Name, Vorname* des Teilnehmers  
*Baustatik-Seminar*

Eine Bestätigung der Anmeldung erfolgt nicht.

### Abmeldung

Bei Abmeldung bis zum 12.10.2012 wird die Tagungsgebühr vollständig zurückerstattet, danach wird eine Stornogebühr von 25,-€ einbehalten.

### Tagungsunterlagen

werden am Veranstaltungstag ausgehändigt.

## ANMELDUNG

zum 16. Dresdner Baustatik-Seminar am  
19. Oktober 2012 in Dresden:

Name

Institution/Firma

Adresse

Telefon

Fax

E-Mail

Wir bitten um Rücksendung bis **12.10.2012** an

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

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

Eine Anmeldung ist auch online möglich unter  
<http://www.tu-dresden.de/isd>.