



**DONNERSTAG  
17 UHR**

**Veranstalter:**

Technische Universität Graz  
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften  
Dekan Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.  
Gerald ZENZ

**Organisation:**

Edith FINK  
Dekanat für Bauingenieurwissenschaften  
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz

**Auskünfte:**

Tel.: +43(0)316 873-6111  
Fax: +43(0)316 873-6108  
e-mail: [edith.fink@tugraz.at](mailto:edith.fink@tugraz.at)  
▶ [www.bau.tugraz.at](http://www.bau.tugraz.at)

In Zusammenarbeit mit dem  
Österreichischen Ingenieur-  
und Architektenverein (ÖIAV)  
Landesverein Steiermark  
und alumniTUGraz

**ÖIAV**

alumniTUGraz 1887

WISSEN • TECHNIK • LEIDENSCHAFT



**DONNERSTAG 17 UHR  
Vortragsreihe der Fakultät für  
Bauingenieurwissenschaften**

Technische Universität Graz  
Lessingstraße 25/I, Hörsaal L  
jeweils donnerstags 17 Uhr c.t.



- 1 7** Tram Haltestelle „Maifredyergasse“
- 3** Tram Haltestelle „Mandellstraße“
- P1** Operngarage, APCOA AG,  
Schlögelgasse 5
- P2** ASTORIA Garage,  
Dietrichsteinplatz 10

In Zusammenarbeit mit dem Österreichischen Ingenieur- und  
Architektenverein (ÖIAV) Landesverein Steiermark und alumniTUGraz



Technische Universität Graz  
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften



**SOMMER-  
SEMESTER  
2016**

VORTRAGSREIHE

**DONNERSTAG 17 UHR**



# DONNERSTAG 17 UHR

## SOMMERSEMESTER 2016

3. März 2016

### *Tunnel unter dem Suezkanal – Bauen im Grenzbereich*

Vortragender: Mag. Ing. Gerhard Harer  
Projektdirektor f. d. JV Port Said Tunnels

10. März 2016

### *Integrierte Bewertung, Optimierung und Steuerung urbaner Entwässerungssysteme*

Vortragender: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dirk Muschalla, Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Landschaftswasserbau, TU Graz

17. März 2016

### *Systematische Dokumentation in der Bauausführung*

Vortragender: Dipl.-Ing. Hartwig Schindler  
iC consulenten Ziviltechniker GesmbH

14. April 2016

### *Das neue Rapid Stadion in Wien – Stahlbetonfertigteile a la carte*

Vortragende: Bm. Gerhard Beiglböck und  
Dipl.-Ing. Harald Trommet, Franz Oberdorfer GmbH & Co KG

21. April 2016

### *Mikroschadstoffentfernung auf kommunalen Kläranlagen im Spannungsfeld von Kosten und Nachhaltigkeit*

Vortragender: Prof. Dr.-Ing.habil. Marc Wichern  
Ruhr-Universität Bochum, Lehrstuhl für Siedlungswasserwirtschaft und Umwelttechnik

28. April 2016

### *Die langen Tunnel der Südstrecke – ein erhöhtes Risiko für Reisende?*

Vortragender: Dipl.-Ing. Florian Diernhofer, Gruppenleitung Risiko und Sicherheit, ILF Consulting Engineers Austria GmbH, Linz

12. Mai 2016

### *Smart Buildings in einer Smart City – am Beispiel des Science Towers*

Vortragende: Dr. Mario Müller und Dr. Michael Grobbauer  
SFL Technologies GmbH

19. Mai 2016

### *Aufgaben und Funktion der österreichischen Eisenbahn-Regulierungsbehörde*

Vortragende: Mag. Maria-Theresia Röhlsler  
Geschäftsführerin Schienen Control

2. Juni 2016

### *Chancen und Risiken bei technischen Bewertungen von Wasserkraftprojekten*

Vortragender: Dr.-Ing. Stephan Heimerl  
Fichtner Water & Transportation GmbH

9. Juni 2016

### *Gebäudetechnik in Großprojekten – Erfahrungen, Herausforderungen und Zukunftsperspektiven*

Vortragender: Dipl.-Ing. ETH Klaus Ortner  
IGO Ortner Gruppe / Porr AG

## VORTRAGSREIHE DER FAKULTÄT FÜR BAUINGENIEURWISSENSCHAFTEN

Lessingstraße 25/I, Hörsaal L

jeweils 17:00 c.t.

16. Juni 2016

### *Erreichbarkeit als Grundlage zur zukunftsfähigen Gestaltung urbaner Mobilität*

Vortragender: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Gebhard Wulfhorst, Technische Universität München, Ingenieurakademie Bau Geo Umwelt

23. Juni 2016

### *Gesteuerte Bohrungen im Spezialtiefbau – Grundlegende Verfahrenstechniken und deren Anwendungsgebiete*

Vortragende: Dipl.-Ing. Dr. Harald Krenn und Dipl.-Ing. Alfred Rennert, Züblin Spezialtiefbau Ges.m.b.H, Wien

30. Juni 2016

### *Erdbebensicherheit bestehender Brücken*

Vortragender: Dr. sc. ETH, Dipl.-Ing. SIA Martin Bimschas  
dsp Ingenieure & Planer AG