



# 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



alumniTUGraz 1887

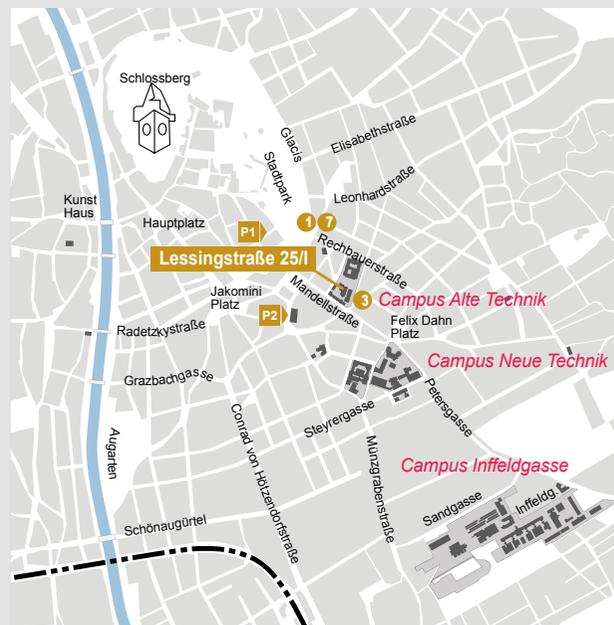
© lekceis - Fotolia.com

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.

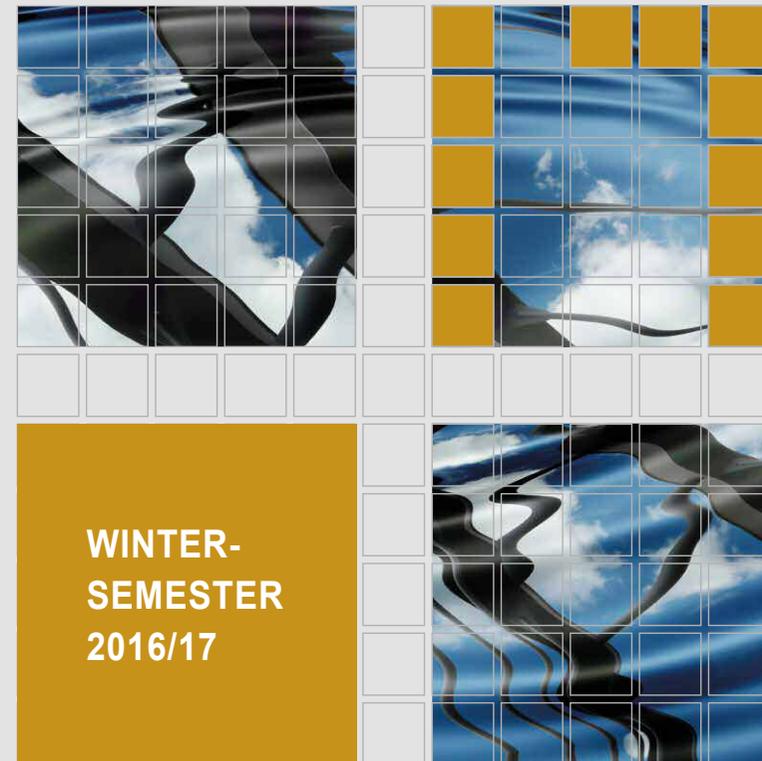


- 1 7** Tram Haltestelle „Maifredygasse“
- 3** Tram Haltestelle „Mandellstraße“
- P1** Operngarage, APCOA AG, Schlögelgasse 5
- P2** ASTORIA Garage, Dietrichsteinplatz 10

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



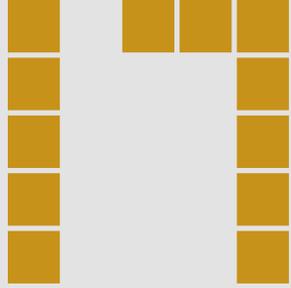
Technische Universität Graz  
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften



WINTER-  
SEMESTER  
2016/17

VORTRAGSREIHE

# DONNERSTAG 17 UHR



# DONNERSTAG 17 UHR

WINTERSEMESTER 2016/17

06. Oktober 2016

*Wasserkraftwerke – eine interdisziplinäre Herausforderung an den Ingenieur*

Bmstr. Dipl.-Ing. Michael WEDENIG  
Energie Steiermark AG

13. Oktober 2016

*Kombinierte CO<sub>2</sub>-Sequestration und geothermische Energiegewinnung: Eine CO<sub>2</sub>-negative, erneuerbare Energie*

Prof. Dr. Martin O. SAAR  
Leiter für Geothermische Energie und Geofluide,  
Institut für Geophysik, ETH Zürich

20. Oktober 2016

*Krisenmanagement – Theorie und Praxis am Beispiel S35 Teileinsturz Brückentragwerk über ÖBB*

Franz QUIRIJN FEGELIN  
Gruppenleiter BMG Bau Ost, ASFINAG Bau Management GmbH

27. Oktober 2016

*Bauphysik quo vadis im Spannungsfeld von Tradition und Forschung*

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Klaus SEDLBAUER  
Lehrstuhl für Bauphysik, TU München

**Ort: Hörsaal I**

03. November 2016

*Erreichbarkeit als Grundlage zur zukunftsfähigen Gestaltung urbaner Mobilität*

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Gebhard WULFHORST  
Ingenieur fakultät Bau Geo Umwelt, TU München

10. November 2016

*Wasserkraftwerk Alto Maipo – ein herausforderndes Projekt in den Anden*

Dipl.-Ing. Dr. Karl GROSSAUER  
Leiter Geschäftsbereich Neubau, Amberg Engineering Ltd.

17. November 2016

*Bauwerksmonitoring – Zustandsüberwachung von Brücken in der Praxis*

Dipl.-Ing. Dr. Roman GEIER  
Schimetta Consult Ziviltechniker Ges.m.b.H. Wien

24. November 2016

*Wege zu einer nachhaltigen Eisenbahn-Infrastrukturentwicklung am Beispiel der südlichen Steiermark*

Dipl.-Ing. Stefan WALTER  
Institut für Eisenbahnwesen & Verkehrswirtschaft, TU Graz

01. Dezember 2016

*Städtische Wasserinfrastrukturen besser planen – Entscheidungsanalyse für eine nachhaltige Wasser-Zukunft*

Dr.-Ing. Lisa SCHOLTEN  
Assistant Professor Urban Water Infrastructure, TU Delft

15. Dezember 2016

*Lakhta Tower – Hoch hinaus in St. Petersburg, Bauvorbereitungsthemen bei Highrise-Buildings*

Dipl.-Ing. Herbert R. MEISTER  
Prokurist/Leiter Ingenieurwesen Porr Design & Engineering GmbH, Wien

**VORTRAGSREIHE DER FAKULTÄT FÜR  
BAUINGENIEURWISSENSCHAFTEN**

Lessingstraße 25/I, Hörsaal L

jeweils 17:00 c.t.

12. Jänner 2017

*Die Mur – eine steirische Erfolgsgeschichte*

HR Dipl.-Ing. Rudolf HORNICH  
Koordinator für Hochwasserrisikomanagement des Landes Steiermark (A14)

19. Jänner 2017

*Erfahrungen aus Schadensfällen im Bauwesen*

Dr.-Ing. Sven MÖLLER  
CDM Smith Stuttgart

26. Jänner 2017

*Der Versagensmechanismus beim Einsturz der Murbrücke Frohnleiten (S35)*

Em. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Lutz SPAROWITZ  
Institut für Betonbau, TU Graz