



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

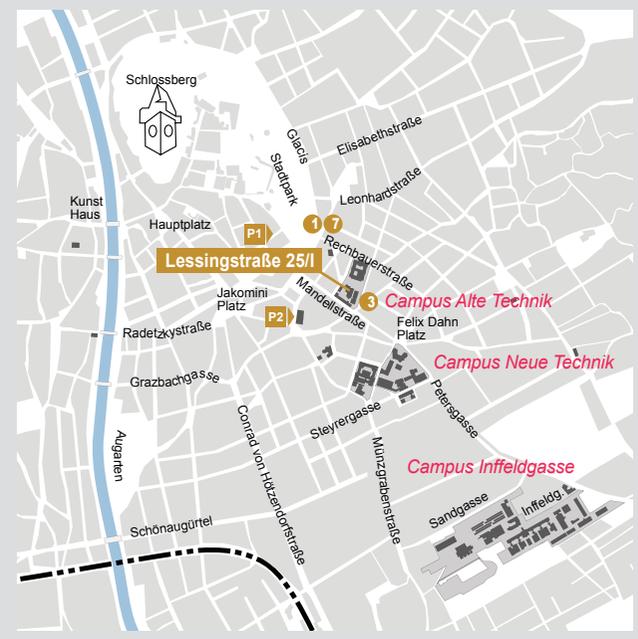
Auskünfte:
 Tel.: +43(0)316 873-6111
 Fax: +43(0)316 873-6108
 e-mail: edith.fink@tugraz.at
 ► www.bau.tugraz.at

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



DONNERSTAG 17 UHR Vortragsreihe der Fakultät für Bauingenieurwissenschaften

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



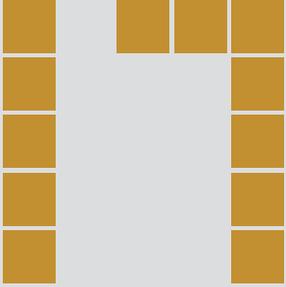
- 1 7** Tram Haltestelle „Maifredygasse“
- 3** Tram Haltestelle „Mandellstraße“
- P1** Operngarage, APCOAG, Schlögelgasse 5
- P2** ASTORIA Garage, Dietrichsteinplatz 10

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



**SOMMER-
 SEMESTER
 2017**

VORTRAGSREIHE
DONNERSTAG 17 UHR



DONNERSTAG 17 UHR

SOMMERSEMESTER 2017

09. März 2017

Kombinierte CO₂ – Sequestration und geothermische Energiegewinnung: Eine CO₂-negative, erneuerbare Energie

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

16. März 2017

Stoffbilanzmodellierung auf der Ebene von Einzugsgebieten

Ao.Univ.-Prof. DI Dr.techn. Matthias ZESSNER-SPITZENBERG
Institut für Wassergüte, Ressourcenmanagement und Abfallwirtschaft,
TU Wien

23. März 2017

Wie Bauprojekte zu Erfolgsprojekten werden

DI Wolfgang KRADISCHNIG
Delta Baumanagement GmbH

30. März 2017

Recycling Gesteinskörnungen für Beton – Umsetzung und Anwendung in Österreich

DI Dr. Franz DENK und DI Johann KUTTERER
Wopfinger Transportbeton Ges.m.b.H.

27. April 2017

Mit einer Schild-TBM durch den Patscherkofel: Planung eines kontinuierlichen Vortriebes in geotechnisch herausfordernden Verhältnissen

DI Nedim RADONCIC und DI Michael REHBOCK
Amberg Engineering AG, Innsbruck

04. Mai 2017

Hochleistungs-Wärmedämmungen – ein Jahrzehnt F & E

Dr. Wakili GHAZI
Institut für angewandte Bauphysik, Winterthur/Schweiz

11. Mai 2017

Künftige Aufgaben der Semmering Bergstrecke

DI Stefan FLUCHER
Institut für Straßen- und Verkehrswesen, TU Graz, in Kooperation mit
der Projektleitung Semmering der ÖBB Infrastruktur AG

18. Mai 2017

Pumpspeicherkraftwerke für effiziente, klimaschonende Energie

DI Dr. Markus LARCHER
VERBUND Hydro Power GmbH

01. Juni 2017

Semmering-Basistunnel – Herausforderungen an den Bauablauf und die Logistik am Beispiel des Bauloses SBT2.1 „Tunnel Fröschnitzgraben“

DI Gerhard GOBIET
ÖBB-Infrastruktur AG, GB Projekte Neu-/Ausbau,
Projektleitung Semmering

08. Juni 2017

Sind unsere städtischen Entwässerungssysteme noch den zukünftigen Anforderungen gewachsen?

Dr. Lothar FUCHS,
Geschäftsführender Gesellschafter – CEO
Institut für technisch-wissenschaftliche Hydrologie GmbH, Hannover

22. Juni 2017

Offshore-Windenergieanlagen – eine besondere Herausforderung aus Sicht der Geotechnik

Dr. Bert SCHÄDLICH
GuD Geotechnik und Dynamik Consult GmbH, Berlin

29. Juni 2017

Industrielle Computer-Simulation mit maßgeschneiderten Werkzeugen

DI Dr. Jürgen ZECHNER und DI Dr. Thomas RÜBERG
TailSiT GmbH, Graz

**VORTRAGSREIHE DER FAKULTÄT FÜR
BAUINGENIEURWISSENSCHAFTEN**

Lessingstraße 25/I, Hörsaal L

jeweils 17:00 c.t.