



Veranstalter:
Technische Universität Graz
Fakultät für Bauingenieurwissenschaften
Dekan Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin SCHANZ

Organisation:
Edith FINK
Dekanat für Bauingenieurwissenschaften
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz

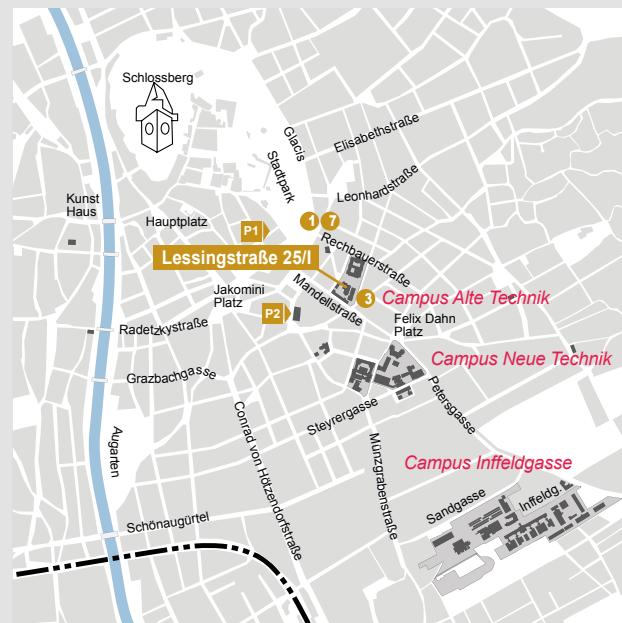
Auskünfte:
Tel.: +43(0)316 873-6111
Fax: +43(0)316 873-6108
e-mail: dekanat.bau@tugraz.at
► www.bau.tugraz.at

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

ÖIAV // **alumniTUGraz** 1887

DONNERSTAG 17 UHR Vortragsreihe der Fakultät für Bauingenieurwissenschaften

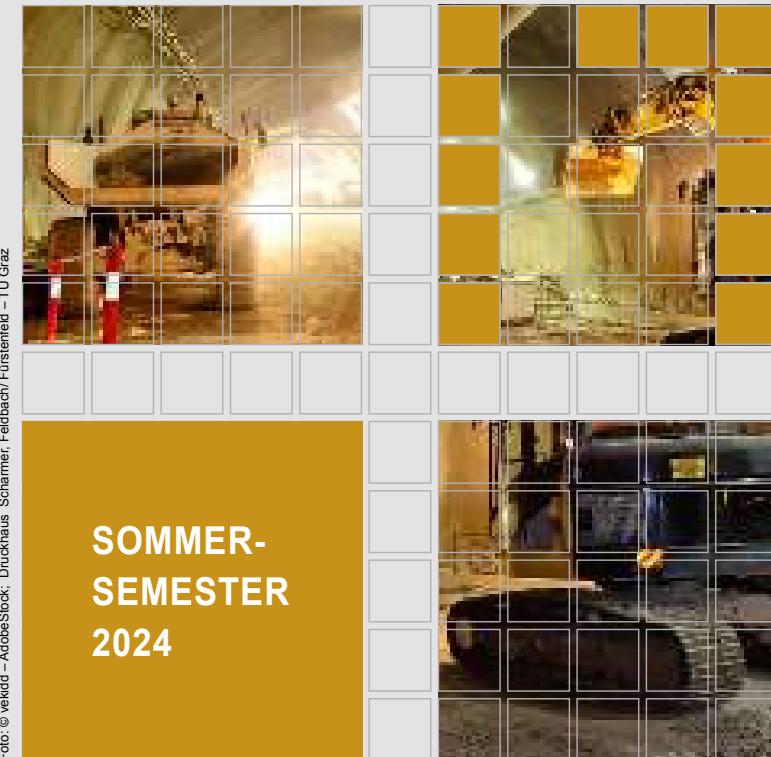
Technische Universität Graz
Lessingstraße 25/I, Hörsaal L
jeweils donnerstags 17 Uhr c.t.



- ① ⑦ Tram Haltestelle „Maiffredygasse“
- 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
2024**

VORTRAGSREIHE
DONNERSTAG 17 UHR

DONNERSTAG 17 UHR

SOMMERSEMESTER 2024

07.03.2024

Tunnelling the Future Circular Collider at CERN

Vortragender: Roddy CUNNINGHAM
Senior Civil Engineer, CERN, Geneva, Switzerland

14.03.2024

*Parkraummanagement als Steuerungsinstrument
des Urbanen Verkehrs*

Vortragender: Prof. Dr.-Ing. Tobias KUHNIMHOF
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen,
Institut für Stadtbauwesen und Stadtverkehr

11.04.2024

*Welchen Beitrag kann eine Baustelle zum
Klimaschutz leisten?*

Vortragender: Dipl.-Ing. Dipl.-Ing. Dr. techn. Johannes WALL
ED. ZÜBLIN AG – Direktion Mitte, Frankfurt am Main

18.04.2024

*Überdachung des 700m² großen Werkhofs in Bludenz
- Der 3D-Druck hält Einzug in die Praxis des
Stahlbetonbaus -*

Vortragender: Dipl.-Ing. Martin WALCH
Tragwerksplaner, Höchst, Vorarlberg

25.04.2024

*Das Lünerseewerk II: Konzeption und Geologie des
zukünftig größten Pumpspeicherkraftwerks Österreichs*

Vortragende: Dipl.-Ing. Stefan WACHTER und Dr. Lukas BICKEL
illwerke vkw AG, Bregenz

02.05.2024

*Das "Shanghai Maglev Transrapid Project" –
Ein Rennen gegen die Zeit
- in 22 Monate zum zugelassenen System -*

Vortragender: Johannes BRAUN
Geschäftsführer DRUM

16.05.2024

*Innovatives Monitoring von Sedimenttransport für eine
nachhaltige Wasserkraftentwicklung
"Innovative sediment transport monitoring for a
sustainable hydro power development"*

Vortragender: Prof. Dr. phil. Nils RÜTHER
Lehrstuhl für Hydraulic Engineering, Technische Universität München

23.05.2024

*Quo Vadis 3D-Vermessung? Bestandsdokumentation im
Spannungsfeld zwischen BIM und Punktfolie*

Vortragender: Dipl.-Ing. Dr. Peter DORNINGER
Geschäftsführer 4D-IT GmbH

06.06.2024

*Aspekte eines projektbezogenen Risikomanagement-
Systems*

Vortragender: Dipl.-Ing. Baumeister Kurt RIEDER
Strabag AG, Prokurist und Direktionsleiter

13.06.2024

*A monitoring specialist's apology – instruments, data,
reality and a touch of philosophy*

Vortragender: Daniele FORNELLI
Geotechnical Observations Limited, Weybridge UK

20.06.2024

*Herausforderungen für einen Trinkwasserversorger 2024
Rohrnetzalterung – Nachhaltigkeit – Blackoutvorsorge*

Vortragender: Dipl.-Ing. Ludwig STAIGER, MBA
Leiter der Trinkwasserversorgung Salzburg, Salzburg AG für Energie,
Verkehr und Telekommunikation

27.06.2024

From wood to wonders. by innovation

Vortragender: Dipl.-Ing. Georg JEITLER
Forschung & Entwicklung, HASSLACHER Holding GmbH

**VORTRAGSREIHE DER FAKULTÄT FÜR
BAUINGENIEURWISSENSCHAFTEN**
Lessingstraße 25/I, Hörsaal L
jeweils 17:00 Uhr c.t.