

■ **ORT**

**Technische Universität Graz**  
 Lessingstraße 25/  
 PORR Hörsaal (L)  
 jeweils donnerstags 17 Uhr c.t.

■ **ORGANISATION**

**Veranstalter:**

Fakultät für Bauingenieurwissenschaften  
 Technische Universität Graz

**Dekan**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin FELLENDORF

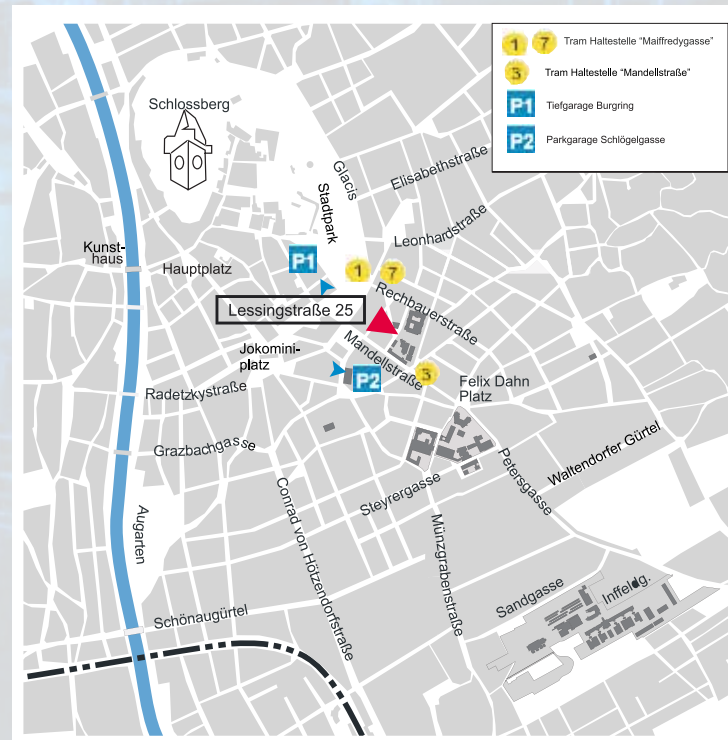
**Organisation:**

ADir. Ingrid Holzer  
 Dekanat für Bauingenieurwissenschaften  
 Rechbauerstraße 12  
 8010 Graz

**Auskünfte:**

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

In Zusammenarbeit mit dem ÖIAV Landesgruppe Steiermark



**FAKULTÄT FÜR  
 BAUINGENIEUR-  
 WISSENSCHAFTEN**

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

---

**8.10.2009**

- **Harte Fakten über harte Drogen – Abwasseranalysen liefern neuartige Informationen über den Konsum illegaler Substanzen**

*Dr.-Ing. Jörg RIECKERMANN*

*eawag, Dübendorf, Schweiz*

---

---

**15.10.2009**

- **Herausforderungen beim maschinellen Tunnelbau im innerstädtischen Bereich – am Beispiel des Projektes U3-Nord, Baulos 2, München-Moosach**

*Dr.-Ing. Markus DEMMLER*

*Wayss & Freytag Ingenieurbau AG, Frankfurt*

---

---

**22.10.2009**

- **Planung und Errichtung des MUMUTH (Haus für Musik und Musiktheater) KUG – Eine Herausforderung für Geologie und Geotechnik**

*Dr. Jürgen LOIZENBAUER*

*Geolith-Consult Hermann & Loizenbauer OEG  
Graz, Deutschlandsberg*

---

---

**29.10.2009**

- **Windenergieanlagen – Bauwerke, Kraftwerke, Smart Structures. Berechnungs- und Simulationstechniken**

*Dipl.-Ing. Dr.techn. Wolfgang MOSER*

*Nordex Energy GmbH, Norderstedt*

---

---

**5.11.2009**

- **Herausforderungen an Raum- und Verkehrsplanung aus demografischer Entwicklung und Klimawandel**

*Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dirk VALLEE*

*Lehrstuhl und Institut für Stadtbauwesen und Stadtverkehr,  
RWTH Aachen University*

---

---

**12.11.2009**

- **Naturgefahren durch Wildbäche und Lawinen**

*HR Dipl.-Ing. Gerhard BAUMANN*

*Lebensministerium, Wildbach- und Lawinverbauung Steiermark*

---

---

**19.11.2009**

- **Degradation on foundations and solutions for consolidation with particular aspects on historical buildings**

*Dr. Ing. Nicoleta Maria ILIES*

*Geotechnical Division,  
Politehnica University of Timisoara, Romania*

---

---

**26.11.2009**

- **Die Entwicklung einer Innerstädtischen Immobilie – Vom Wettbewerb zum Bau**

*Dipl.-Ing. Ernst LUGITSCH*

*Lugitsch Ziviltechniker GmbH, Feldbach*

---

*Dipl.-Ing. Ernst MORGENBESSER*

*UNIQA, Wien*

---

---

**3.12.2009**

- **Konstruktiver Stahlbau bei weitgespannten Dachstrukturen**

*Dipl.-Ing. Dr. Günther ZENKNER*

*Zenkner & Handel, Graz*

---

---

**10.12.2009**

- **Die Entwicklung der Regelquerschnitte von Eisenbahntunnel für Neubaustrecken in Österreich**

*Dipl.-Ing. Werner RAMSPACHER*

*IGT Geotechnik und Tunnelbau ZT GmbH, Salzburg*

---

---

**14.1.2010**

- **Dezentraler Hochwasserschutz an Fließgewässern und im Einzugsgebiet**

*Prof. Dr.-Ing. Markus DISSE*

*Institut für Wasserwesen, Universität der Bundeswehr München*

---

---

**21.1.2010**

- **Der Lainzertunnel und seine geotechnischen Herausforderungen**

*Dipl.-Ing. Dr. Bernd MORITZ*

*iC Consulenter, Salzburg*

---

---

**28.1.2010**

- **Ingenieurbaukunst (Abschiedsvorlesung)**

*O.Univ.-Prof. DI Dr.techn. Lutz SPAROWITZ*

*Institut für Betonbau, TU Graz*

---