



# Bauingenieurwesen - Geologie - Umwelttechnik Geotechnik als Interaktion

Begrüßung Harald KAINZ Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c.mult.,  
Rektor der TU Graz

Referent Heinz BRANDL Em. o.Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Dr.h.c.mult.,  
Emeritus des Institutes für Geotechnik der TU Wien und  
Präsident des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins (ÖIAV)

Montag, 8. Oktober 2018, 19:00 Uhr

Technische Universität Graz, Aula  
Rechbauerstraße 12/1.Stock, 8010 Graz

Eintritt frei  
Anmeldung unter [teilnahme@TUGraz.at](mailto:teilnahme@TUGraz.at)



Forum *Technik und Gesellschaft*  
<http://TUG2.TUGraz.at>

# Zur Veranstaltung

Das Fachgebiet „Geotechnik“ kombiniert Bauingenieurwesen, Geologie und Umweltechnik, wobei der Schwerpunkt in der Regel auf der Ausbildung als Bauingenieur liegt. Es umfasst daher ein außerordentlich breites Spektrum, das in enger Verbindung mit dem Wasser- und Kraftwerksbau, dem Erd- und Grundbau, dem Verkehrswegebau (inkl. Tunnelbau), dem konstruktiven Ingenieurbau, dem Abfallmanagement etc. steht. Umweltaspekte und der Schutz vor Naturgefahren gehören ebenso dazu wie sämtliche Arten von Bauwerksfundierungen. Da die Geotechnik stets mit den oft kleinräumigen unterschiedlichen Unregelmäßigkeiten des Untergrundes konfrontiert ist, zählt sie zu den Ingenieurwissenschaften mit den höchsten Risiken wie u.a. anhand von spektakulären Schadensfällen gezeigt.

# Zum Referenten

Heinz Brandl studierte an der Technischen Universität Wien Bauingenieurwesen. Von 1963 bis 1971 war er Assistent am nunmehrigen Institut für Geotechnik an der TU Wien. Nach der Habilitation (1971) erfolgte eine freiberufliche Tätigkeit als Privatdozent bis zu seiner Berufung als ordentlicher Professor und Ordinarius des Institutes für Bodenmechanik, Felsmechanik und Grundbau der Technischen Universität Graz (1978). Ab 1981 Vorstand des Institutes für Geotechnik der TU Wien und ab 2008 Emeritus. Seit 2003 ist er Präsident des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereines (ÖIAV, gegründet 1848). Weiterhin weltweit in Wissenschaft, Lehre, Praxis und in internationalen Gremien aktiv.

Forum Technik und Gesellschaft  
an der Technischen Universität Graz  
Petersgasse 10, A-8010 Graz  
<http://TUG2.TUGraz.at>  
Kontakt: Gerhard Murer, Wolfgang Wallner

eine Kooperation von:

alumniTUGraz 1887



gefördert von:

