



Veranstaltungsort

Channel 7
Schellerdamm 22–24
21079 Hamburg

Anmeldung

TUHH
Schellerdamm 22–24
21079 Hamburg
040/42878–3782
stephanie.richter@tuhh.de



Technische Universität Hamburg
Geotechnik und Baubetrieb
Schellerdamm 22–24
21079 Hamburg

www.tuhh.de/gbt

WINTERSEMESTER
2025/26



ZIELSETZUNG

Das »Forum Geotechnik und Baubetrieb« soll den Austausch zwischen Wissenschaft und Praxis fördern. Interessante Bauvorhaben, Innovationen und aktuelle Forschungs-ergebnisse bilden den Schwerpunkt.

TEILNEHMER

Der Kreis der Vortragenden und Zuhörer setzt sich zusammen aus Vertretern der Industrie, Ingenieurbüros, Behörden und Wissenschaft und Wissenschaft und interessierten Studierenden.

EINLADUNG

Wir laden Sie und Ihre Mitarbeiter sehr herzlich zu den Vorträgen ein. Im Anschluss an die 30 bis 45-minütigen Vorträge wird eine lebhafte Diskussion gewünscht.

Jürgen Grabe, TUHH
Sascha Henke, HSU
Tim Pucker, HCU

DIE VORTRÄGE

donnerstags, 17:00 bis 18:30 Uhr

- 23.10.25 **HydroMapper – eine innovative Lösung auf dem Weg zum Digitalen Zwilling von Hafenbauwerken**

Christian Hesse, Hydromapper
Kacper Cerek, TUHH

- 13.11.25 **Stoffmodellierung in der Geotechnik:
Von klassischen Ansätzen über
explizite Methoden hin zu
KI-basierten Modellen**

Merita Tafili, Ruhr Uni Bochum

- 27.11.25 **Scale up – Wie angewandte Forschung Grenzen bei Offshore-Gründungen verschiebt**

Jan Dührkop, Ramboll Hamburg

- 11.12.25 **Kaimauerbau im 21. Jahrhundert**
Frank Feindt, HPA

- 08.01.26 **Wie Böden denken – Eine experimentelle und theoretische Suche nach einer geeigneten Beschreibung**

Max Wiebicke, TU Braunschweig

- 22.01.26 **Herausforderungen beim Neubau der U5**
Torben Pichler, HOCHBAHN U5 Projekt GmbH