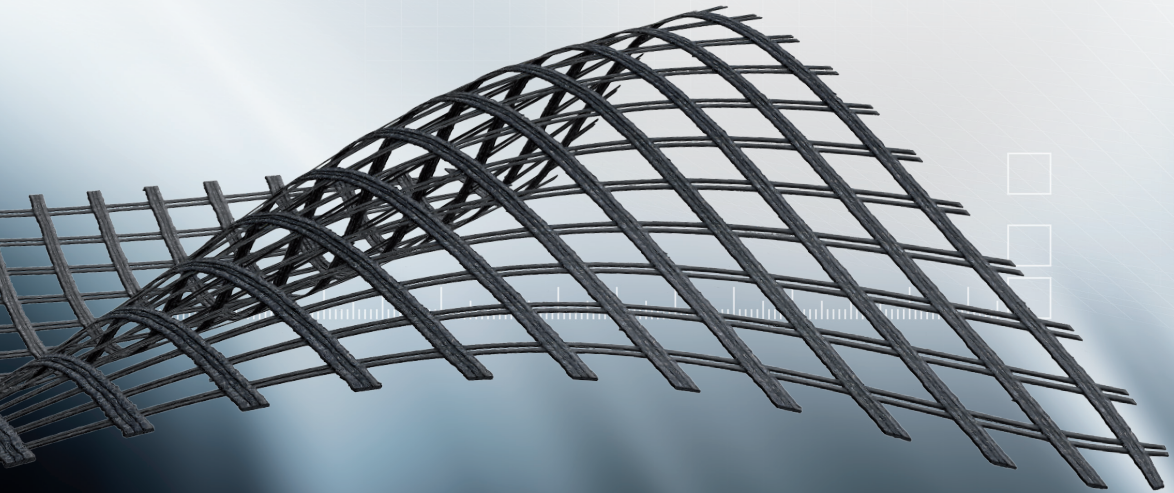
GEO TECHNIK

FÖRDERPREIS 2024



HUESKER

Ideen. Ingenieure. Innovationen.

Geotechnik Förderpreis 2024

Ideenreichtum und Spitzenleistung sind bedeutende Werte, sowohl bei der Forschung an Hochschulen als auch in einem führenden Unternehmen der Geokunststoffbranche wie der HUESKER Synthetic GmbH. Forschung und Entwicklung sind die Grundlagen für Innovationen und Ingenieurleistungen, die unsere Zukunft gestalten.

Die HUESKER Gruppe ist einer der weltweit führenden Hersteller von Geokunststoffen und Technischen Textilien, mit einem Schwerpunkt im Bereich Geotechnik. Das Unternehmen ist bekannt für seine erstklassigen Ingenieurleistungen und seine Innovationsstärke.

Der Geotechnik Förderpreis 2024 wird von der HUESKER Synthetic GmbH alle 2 Jahre ausgelobt, um die Forschung an deutschen Hochschulen zu unterstützen und jungen Bauingenieuren/-innen eine öffentliche Plattform für Ihre Forschungstätigkeit in sämtlichen Bereichen der Geotechnik zu bieten. Unterstützt wird das Unternehmen durch ein hochkarätig besetztes Entscheidungsgremium aus Wissenschaft und Praxis.

Bewerbungsfrist:
15. Juli 2024

Jury

- Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Kerstin Lesny
  Lehrstuhl für Geotechnik
  Universität Siegen –
  Department Bauingenieurwesen

- Prof. Dr.-Ing. Florian Hörtkorn
  Geotechnik
  Hochschule Karlsruhe –
  Technik und Wirtschaft
  Fakultät Architektur und Bauwesen

- Prof. Dr.-Ing. René Schäfer
  Lehrgebiet Geotechnik,
  Hochschule Ruhr West

- Prof. Dr. techn. Ansgar Kirsch
  Lehrgebiet Geotechnik,
  FH Aachen

- Dr.-Ing. Jannik Beuße
  Obmann des AK Junge DGGT
  GTU Ingenieurgesellschaft
  Niederlassungsleiter Hamburg

- Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil.
  Torsten Wichtmann
  Lehrstuhl für Bodenmechanik,
  Grundbau und Umweltgeotechnik,
  Ruhr-Universität Bochum

- Dr.-Ing. Lars Röchter
  Abteilungsleiter Planung Tunnelbau
  und Geotechnik, NL Tunnelbau,
  Vössing Ingenieurgesellschaft mbH,
  Düsseldorf

- Dr.-Ing. Oliver Detert
  Leiter Anwendungstechnik,
  HUESKER Synthetic GmbH

Teilnahmebedingungen

Teilnehmen dürfen:
1. Promotionsstudenten/-innen aus dem Bereich Geotechnik, deren Promotionsverfahren noch nicht abgeschlossen ist.
2. Studenten/-innen, die ihre Masterarbeit in den Jahren 2023/2024 bearbeitet haben oder noch bearbeiten.

Pro Hochschule bzw. Fachbereich darf je eine Bewerbung für Promotion und Masterarbeit aus dem Bereich Geotechnik eingereicht werden. Die Bewerbung sollte den Umfang von vier DIN A4 Seiten zur Beschreibung der Forschungsarbeit nicht überschreiten und folgenden Inhalt abdecken:

- Erläuterung des Forschungsthemas (aus dem gesamten Feld der Geotechnik)
- Darstellung Stand der Technik
- Erläuterung der Relevanz
- Erläuterung des Lösungsweges und Begründung
- Präsentation (erster) Ergebnisse
- Geplantes weiteres Vorgehen

Die ausschließlich digitalen Unterlagen (bevorzugt im PDF-Format) können per E-Mail eingereicht werden bei Frau Sabine Richen, HUESKER Synthetic GmbH, E-Mail: **richen@HUESKER.de**

Entscheidungskriterien

Die Jury bewertet die eingereichten Arbeiten maßgeblich nach folgenden Bewertungskriterien:
- Innovationskraft und Mehrwert für die Geotechnik
- Gewählter Lösungsweg, Konzept, Vorgehensweise
- Qualität der Zuschrift und Verständlichkeit der Erläuterung
- Qualität der Ergebnisse – Neuartigkeit, Güte, Zuverlässigkeit – sowie deren Präsentation

Förderpreise

1. Platz: **1.500 € Preisgeld für die Forschungsarbeit des Lehrstuhls**
1.000 € Preisgeld für den Gewinner/die Gewinnerin
Persönliche Präsentation des Themas beim GeoForum 2024

1.-5. Platz: Posterpräsentation beim GeoForum 2024

Alle Gewinner werden kostenlos zum GeoForum eingeladen.
Die Preise werden getrennt für Promotions- und Masterstudenten/-innen ausgelobt.

Termine

15. Juli 2024	**Einsendeschluss der Bewerbungsunterlagen**
30. September 2024	Entscheidung und Bekanntgabe der Gewinner
28. – 29. November 2024	GeoForum, Ehrung und Präsentation der Gewinner

Bei Fragen zum Geotechnik Förderpreis wenden Sie sich bitte gerne an
Herrn Dr.-Ing. Oliver Detert: **detert@HUESKER.de**

GeoForum

Das GeoForum ist ein Veranstaltungskonzept der HUESKER Synthetic GmbH. Es bietet Experten aus Wissenschaft und Praxis die Möglichkeit zum Wissens- und Erfahrungsaustausch mit einem hochkarätig besetzten Vortragsprogramm sowie einem GeoExpo Bereich zum praxisnahen Erleben von geotechnischen Lösungen. Zum nächsten **GeoForum vom 28. – 29. November 2024** in Düsseldorf werden insgesamt ca. 200 Teilnehmer erwartet.

HUESKER Synthetic GmbH

Fabrikstraße 13–15, 48712 Gescher
Tel.: + 49 (0) 25 42 / 701 - 0
Fax: + 49 (0) 25 42 / 701 - 499
Mail: info@HUESKER.de
Web: www.HUESKER.de

HUESKER
Ideen. Ingenieure. Innovationen.