

Unter dem Titel Workshop 10-15 werden kompakte eintägige Workshops (10:00 – 15:00 Uhr) zur Fort- und Weiterbildung für alle im Bereich des Eisenbahnbaus tätigen Ingenieure angeboten.

Schwerpunktthema dieses Workshops 10-15 ist die Verwendung von Geokunststoffen im Bahnbau. Betrachtet werden die Regelungen, Planung und Ausführung von Erd- und Ingenieurbauwerken mit Geokunststoffen. Die Workshops werden in enger Zusammenarbeit mit der VDEI-Fachausschuss Geotechnik und dem VDEI-Fachausschuss KIB sowie in Kooperation mit ausgewählten Fachfirmen und Ingenieurbüros durchgeführt. Sie garantieren damit Praxisnähe und ein höchstes Maß an Aktualität.

Auf die einleitenden Fachvorträge folgen praktische Übungen, in denen das bereits Gehörte sofort intensiv angewandt und damit direkt verinnerlicht wird.

Inhalte

- Planung von Schutzschichten, Tiefgründungen, Stützkörper/ -konstruktionen (Ril 836)
 - 836.4101 Erdbauwerke/ Schutzschichten/ Geokunststoffe in Schutzschichten
 - 836.4202 Fahrweggründung/ Untergrundverbesserungen/ geokunststoffbewehrte Bodenpolster
 - 836.4203 Fahrweggründung/ Tiefgründungen Planungsgrundlagen Geogitter / geokunststoffbewehrte Bodenkörper auf Säulen
 - 836.4303 Stützkonstruktionen und Stützmaßnahmen / Flexible Stützbauwerke rückverhängte Raumgitterwände und geogitterbewehrte Stützkörper
 - 836.4304 Stützkonstruktionen und Stützmaßnahmen Randwegkonstruktionen / geogitterbewehrte Stützkörper
 - 836.0509 Gewässerschutz und Bodenschutz
- Praxisteil 1 und 2
 - „Anfassen“ von Geokunststoffen
 - Ausführungsbeispiele in Bildern
 - Modellversuche

Ort

ITZ - Informations- und Technologiezentrum Fulda
Am Alten Schlachthof 4
36037 Fulda

Kontakt

VDEI-Service GmbH

Invalidenstraße 90

10115 Berlin

☎ +49 30 226057-90

✉ info@vdei-akademie.de



AGENDA MITTWOCH, 29. JUNI 2022

09:30	Registrierung
10:00	Einführung – Geokunststoffe im Erd- und Ingenieurbau Dipl.-Ing. Markus Hempel, VDEI Fachgruppe Geotechnik
10:15	Geokunststoffe/ -gitter – Normung und Regelwerk (RiL836, ...) Dipl.-Geol. Ralph Fischer, DB Netz AG
10:45	Neue Anwendungsfälle im Regelwerk – Abdichtungselemente in Erdbauwerken und Vliesstoffe zur Planungsverbesserung Dipl.-Ing. Markus Hempel, NAUE GmbH & Co. KG
11:15	Kaffeepause
11:45	Planung von Schutzschichten, Tiefgründungen, Stützkörper und -konstruktionen – Teil 1: Schutzschichten Dipl.-Ing (FH) Clemens Haase, GEPRO Ingenieurgesellschaft für Geotechnik, Verkehrs- und Tiefbau und Umweltschutz mbH
12:45	Mittagsimbiss
13:15	Planung von Schutzschichten, Tiefgründungen, Stützkörper und -konstruktionen – Teil 2: Tiefgründungen, Stützkörper und -konstruktionen Dipl.-Ing (FH) Clemens Haase, GEPRO Ingenieurgesellschaft für
14:30	Kaffeepause
14:45	Praxisteil 1 Dipl.-Ing. Hartmut Hangen, HUESKER Synthetic GmbH
15:30	Praxisteil 2 Dipl.-Ing. Hartmut Hangen, HUESKER Synthetic GmbH Dipl.-Ing. Markus Hempel, NAUE GmbH & Co. KG
16:30	Ende der Veranstaltung Ausgabe der Teilnahmezertifikate

Kosten

380,00 € (zzgl. MwSt. von 19%)

330,00 € (zzgl. MwSt. von 19%) für Mitglieder des VDEI

Im Teilnahmebeitrag sind die Tagungsunterlagen, die Pausenversorgung und ein Teilnahmezertifikat enthalten.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich. Bitte melden Sie sich bis spätestens zum **26. Juni 2022** über das Online-Anmeldeformular auf www.vdei-akademie.de an.

Bei erfolgreicher Anmeldung erhalten Sie umgehend eine Bestätigungs-Mail an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse. Eine Rechnung wird Ihnen separat zugesandt.

Mitarbeiter der **DB AG** können sich direkt bei **DB Training** unter der Produktnummer **Hk5078** anmelden.