

Seminar zum Bodenerosionsschutz - Innovative nachhaltige Lösungen – *Seminář protierozní ochrany půdy* - Pokročilé udržitelné metody -



6. Oktober 2026 (ab 10 Uhr)

6. října 2026 (od 10:00)

Hochschule Zittau/Görlitz

ZIRKON – Seminarraum / *Seminární místnost*

Friedrich-Schneider-Str. 26

02763 Zittau

Online - Webex

* Die Veranstaltung wird DE-CZ simultan übersetzt. Es entstehen **keine Teilnahmegebühren**.

* *Seminář bude CZ-DE simultánně překládán. Účast na semináři je **zdarna**.*



bit.ly/
RENI-Seminar

Anmeldung

Fachgebiete:

- Schutz des Oberbodens und Erosionsschutzmaßnahmen, Böschungssicherung
- Ingenieurbiologische Lösungen, Erosionsschutznetze, -matten und Vegetationssysteme
- Ökologische Materialien für den Erosionsschutz

Tématické okruhy:

- *Ochrana povrchové půdy, protierozní opatření, ochrana svahů*
- *Inženýrsko-biologická řešení, protierozní sítě, vegetační systémy*
- *Ekologické materiály protierozní ochrany*

Über das Seminar / O semináři

Das Seminar ermöglicht den fachlichen Austausch von Wissen und Erfahrungen insbesondere zu neuen Materialien und Technologien für die Böschungsüberwachung, den Boden- und Felserosionsschutz sowie zur Erschließung neuer Anwendungsfelder für Erosionsschutznetze.

Seminář umožní výměnu odborných znalostí a zkušeností zejména o nových materiálech a technologiích k monitoraci svahů, protierozní ochraně půdy a skal, ale i k rozšíření využití protierozních sítí k dalším zajímavým účelům.

PROGRAM
PROGRAM



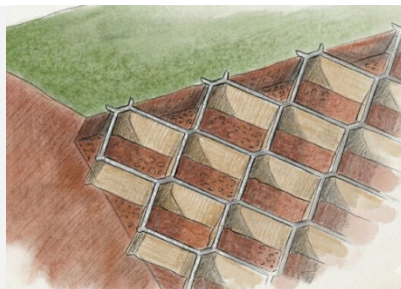
Programm / Program

- 10:00 Begrüßung / Uvítání**
Dr. Radka Jírová, Hochschule Zittau/Görlitz
- 10:05 Modellannahmen für numerische Simulationen von Naturfaserverbundwerkstoffen**
Východiska numerických simulací přírodních kompozitů
Dr. Radka Jírová, Hochschule Zittau/Görlitz
- 10:30 Digitales Planen, Bauen & Abrechnen GEO-BIM**
Digitální plánování, realizace staveb a jejich vyúčtování s využitím GEO-BIM
Dipl.-Ing. Lutz Fiege, Jähnig GmbH
- 11:00 Pause / Pauza**
- 11:30 Chemismus, Anwendung und Migration von Eisen-Nanopartikeln**
Chemismus, aplikace a migrace nanočástic železa
Ing. Petr Parma, Ph.D., Technická univerzita v Liberci
- 12:00 Entwicklung eines Naturfaser-Elektrozaunes**
Vývoj elektrické sítě z přírodních látek
M. Sc. Anne Richter, Sachsen!Textil e.V.
- 12:30 Schlussworte / Závěrečné slovo**

Kontaktperson / Kontaktní osoba

Hochschule Zittau/Görlitz
Friedrich-Schneider-Str. 26, 02763 Zittau

Dr. Radka Jírová
+49 3583 612-4661
radka.jirova@hszg.de



Förderung: Die Veranstaltung findet im Rahmen des Projektes Forschungs- und Unternehmensnetz für Infrastrukturen (RENI), Reg-Nr. 100686680 statt. Dieses Projekt wird aus dem Programm Interreg Sachsen – Tschechien 2021-2027 finanziert.

Podpora: Akce je součástí projektu Síť výzkumných institucí a podniků pro infrastrukturu (RENI), Reg-Nr. 100686680. Tento projekt je financován z programu Interreg Česko – Sasko 2021-2027.