

Kurze Vorstellung des Fortbildungsprojekts:

Der Klimawandel und die wachsende Häufigkeit von Extremwetterereignissen erfordern auf vielen Gebieten ein Umdenken bei dem Umgang mit der Natur, der urbanen Umgebung sowie der Infrastruktur.

Viele Infrastrukturbawerke bestehen zumindest teilweise aus Erdwällen und begrünten Bereichen, die zunehmend Beanspruchungen ausgesetzt sind, für die sie bisher nicht ausgelegt worden waren. Sie müssen den gestiegenen Anforderungen angepasst und neue Eingriffe in die Umwelt müssen unter Berücksichtigung der veränderten Anforderungen geplant werden.

Dies erfordert fachübergreifendes Denken und Handeln. Die Lösungsansätze sollten grenzüberschreitend und interdisziplinär entwickelt werden. Deshalb wurde das Fortbildungsprojekt "Auswirkungen des Klimawandels und des Wetters auf Umwelt und Erdbauwerke" initiiert.

Ziele des Projekts sind:

1. Zusammenfassung der fachlichen und technischen Ressourcen zur Entwicklung interdisziplinärer Arbeitsweisen
2. Vermittlung grundlegender Kenntnisse zu Problemen der klima- und witterungsbedingten Beanspruchung von Erdbauwerken im Rahmen modular aufgebauter Fort- und Weiterbildungsangebote
3. Erarbeitung eines Leitfadens für die praktische Anwendung mit der die wesentlichen Inhalte des Projekts dokumentiert werden



Anmeldung:

Bitte melden Sie sich für die Blocklehrveranstaltung unter:

E-Mail: geotech@htw-dresden.de

Tel.: +49 / 351 / 462 3647

Fax: +49 / 351 / 462 3657

Die Anmeldung wird mit dem Eingang in der HTW Dresden verbindlich. Abmeldungen/Stornierungen der Teilnahme sind bis spätestens 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn schriftlich vorzunehmen. Bei Nichterscheinen werden die anfallenden Kosten in Rechnung gestellt.

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahme an der Blocklehrveranstaltung ist für Personen aus dem Fördergebiet** gebührenfrei.

Die Teilnahmegebühr beträgt 140,00 € (Netto) für Teilnehmer außerhalb des Fördergebiets.

** <http://www.ziel3-cil3.eu/de/foerdergrundlagen/foerdergebiet/index.jsp>



“Auswirkungen des Klimawandels und des Wetters auf Umwelt und Erdbauwerke”

Interdisziplinäres, deutsch-tschechisches Fortbildungsprojekt



Blocklehrveranstaltung

30.01. – 31.01.2014

Obere Bodenzone

Geotechnik – Klima - Wasserhaushalt

Veranstalter:

HTW Dresden, Lehrgebiet Geotechnik
Prof. Dr.-Ing. habil. J. Engel

Veranstaltungsort:

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Friedrich-List-Platz 1, 01069 Dresden



