

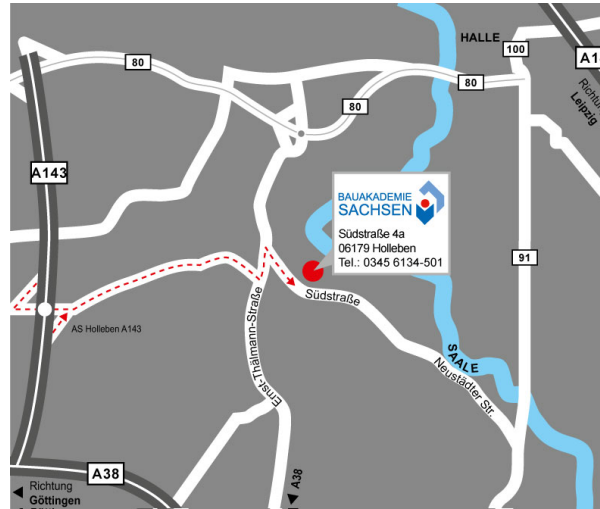
Der Baugrund von der Erkundung bis zum Spezialtiefbau - ein Überblick über gängige Praktiken, Normen und Technologien

Teutschenthal
OT Holleben

02.02.2021



Anfahrtsskizze



Ansprechpartner

Kerstin König
Bauakademie Sachsen, Standort Halle/Holleben
Südstraße 4a
06179 Teutschenthal OT Holleben
Tel.: 0345 6134-501
Fax: 0345 6134-555
E-Mail: holleben@bauausbildung.de

Anmeldung

mit dafür vorgesehenem Abschnitt oder unter www.bauakademie-sachsen.de bis **19.01.2021**

Teilnahmebedingungen / Rücktrittsrecht / Datenschutz

unter www.bauakademie-sachsen.de

Hinweis Bild- und Tonaufnahmen

Wir weisen Sie darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltungen Bild- und Tonaufnahmen gemacht werden können, die ggf. bei Veröffentlichungen der Bauakademie Sachsen verwendet werden. Mit der Anmeldung erklären Sie sich mit der Veröffentlichung von Fotos, auf denen Sie abgebildet sind, einverstanden.

Veranstaltung der Bauakademie Sachsen

Der Baugrund von der Erkundung bis zum Spezialtiefbau - ein Überblick über gängige Praktiken, Normen und Technologien

Dieses Anmeldeformular ist vorbereitet für die Rücksendung im Fensterbriefumschlag. Sie können uns Ihre Anmeldung (Rückseite) aber auch gern per Fax unter 0345 6134-555 senden.

Absender:

Firma:

Name:

Straße/Nr.:

PLZ/Ort:

Bauakademie Sachsen
Standort Halle/Holleben
Südstraße 4a
06179 Teutschenthal OT Holleben

Bitte abtrennen!


Zielstellung

Mit einer umfassenden Erkundung und Beschreibung des Baugrundes lassen sich negative Überraschungen und Kostensteigerungen für ein Bauprojekt vermeiden. Das Baugrundgutachten bildet die Grundlage für die richtige und kostengünstigste Wahl, ob und wie Spezialtiefbaumaßnahmen erforderlich werden oder nicht.

Das Seminar gibt einen Überblick über die wesentlichen Baugrund-Untersuchungsmethoden und zeigt auf, wie durch geeignete Verknüpfung punktueller und flächenhafter Untersuchungsverfahren ein verbessertes Baugrundmodell für die notwendigen Baumaßnahmen erarbeitet werden kann.

In Abhängigkeit der jeweiligen Baugrundbedingungen werden die gängigen Spezialtiefbautechniken an praktischen Beispielen erläutert. Beispielhaft wird auf das Baugrundrisiko und Ausführungsfehler eingegangen. Es werden die Vor- und Nachteile verschiedener Spezialtiefbauverfahren aufgezeigt.

Inhalt

- Baugrunduntersuchungen im Wasser- und Verkehrswegebau
- geophysikalische Untersuchungsverfahren
- Verknüpfung punktueller und flächenhafter Untersuchungsverfahren
- Erarbeitung eines angepassten Baugrundmodells für verschiedene Vorhaben
- kleiner Exkurs zum Ersatz der Boden- und Felsklassen in der neusten VOB/C durch Homogenbereiche und erste Auswirkungen auf die Spezialtiefbaupraxis
- Pfahlgründungen, Baugrubenverbau und Unterfangungen mit dem Düsenstrahlverfahren (HDI) - gängige Verfahren, Vor- und Nachteile
- Baugrundverbesserung in schlecht tragfähigen Böden
- Überblick über vertikale Untergrundabdichtungsverfahren

Teilnehmerkreis

Geschäftsführer, Niederlassungsleiter, Oberbauleiter, techn. Führungskräfte, Planer aus Ingenieurbüros im Erd-, Straßen-, Kanal-, Tiefbau, Architekten, Planer und Techniker aus Hoch- und Tiefbauämtern

Referent/en

Dipl.-Ing. Jens Poßecker, Implenia Spezialtiefbau GmbH
Dipl.-Geophys. Thomas Hohlfeld, Gesellschafter GGL
Geophysik und Geotechnik Leipzig GmbH

Termin

02.02.2021, 09:00 - 16:00 Uhr

Ort

Bauakademie Sachsen, Standort Halle/Holleben
Südstraße 4a
06179 Teutschenthal OT Holleben

Teilnehmergebühr

350,00 € für Nichtmitglieder
260,00 € für Mitglieder:
Bauindustrieverband Ost e. V. oder
Sächsischer Baugewerbeverband e. V. oder
Ingenieurkammer Sachsen oder
Architektenkammer Sachsen

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

Verbindliche ANMELDUNG T20

Bitte bis spätestens 19.01.2021 per Post, Fax oder unter www.bauakademie-sachsen.de anmelden.

Name, Vorname:

Institution:

Anschrift:

Tel./Fax:

E-Mail:

bitte ankreuzen!

Wir sind Mitglied im/in der

- Bauindustrieverband Ost e. V.
 Sächsischen Baugewerbeverband e. V.
 Ingenieurkammer Sachsen
Mitgliedsnummer:
- Architektenkammer Sachsen
Mitgliedsnummer:

- Nach Ablauf der Anmeldefrist erhalten Sie eine Einladung (Anmeldebestätigung) und eine Rechnung oder eine Absage, für den Fall, dass die Veranstaltung nicht stattfinden kann.
- Die Anmeldung werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt.

.....
Stempel / Unterschrift

Mit Ihrer Unterzeichnung stimmen Sie den Teilnahmebedingungen, dem Rücktrittsrecht und der Datenschutzerklärung zu.