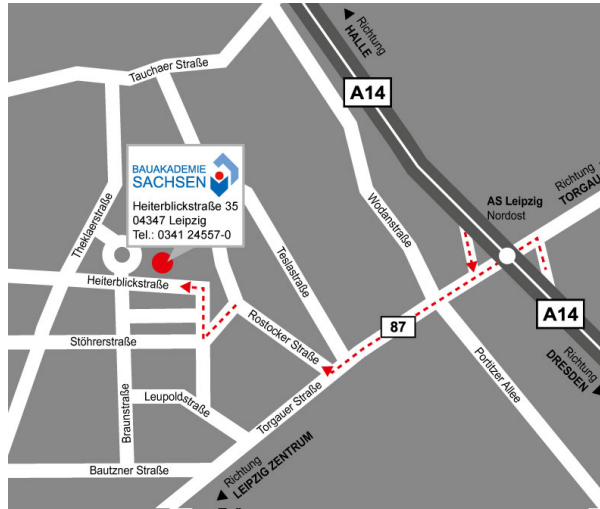


### Anfahrtsskizze



### Ansprechpartner

Anja Feldmann  
Bauakademie Sachsen  
Standort Leipzig  
Heiterblickstraße 35  
04347 Leipzig  
Tel.: 0341 24557-0  
Fax: 0341 24557-11  
E-Mail: leipzig@bauakademie-sachsen.de

### Anmeldung

mit dafür vorgesehenem Abschnitt oder unter [www.bauakademie-sachsen.de](http://www.bauakademie-sachsen.de) bis **08.04.2021**

### Teilnahmebedingungen / Rücktrittsrecht / Datenschutz

unter [www.bauakademie-sachsen.de](http://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 Qualitätssicherung im Erdbau

Dieses Anmeldeformular ist vorbereitet für die Rücksendung im Fensterbriefumschlag. Sie können uns Ihre Anmeldung (Rückseite) aber auch gern per Fax unter 0341 24557-69 senden.

Bauakademie Sachsen  
Standort Leipzig  
Heiterblickstraße 35  
04347 Leipzig

Absender:

Firma: .....

Name: .....

Straße/Nr.: .....

PLZ/Ort: .....

Bitte abtrennen!



## Qualitätssicherung im Erdbau

L/Online

22.04.2021



## Zielstellung

Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt die ZTV E-StB und deren grundlegenden vertraglichen Festlegungen in der Praxis anzuwenden.

Der Baustoff Boden und seine Verwendungsmöglichkeit bei der Herstellung von Erdbauwerken sollen beurteilt werden können.

Die Teilnehmer lernen die im Erdbau gängigen Prüfverfahren und -methoden der Qualitätssicherung in Theorie und Praxis kennen und sind in der Lage diese zu bewerten.

## Inhalt

### Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau (ZTV E-StB)

- Erläuterungen zum technischen Regelwerk, Geltungsbereich und Begriffsbestimmungen
- Geotechnische Untersuchungen, Einstufung von Boden und Fels, Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden nach
- DIN EN ISO 14688, Bodenklassifikation nach DIN 18 196,
- Frostempfindlichkeit von Böden gemäß ZTV E-StB,
- Einbauen und Verdichten, Verdichtungsanforderungen, Prüfung der erzielten Qualität
- Prüfmethode M1, M2, M3
- Prüfverfahren zur Ermittlung der Verdichtungskenngrößen,
- Bestimmung der Proctordichte nach DIN 18 127,
- Prüfverfahren zur Volumenbestimmung im Feld, (Ausstechzylinder, Ausstechbüchse, Densitometer, Ersatzverfahren),
- Prüfen des Verformungsmoduls auf dem Planum (Plattendruckversuch nach DIN 18 134, Bestimmung des dynamischen Verformungsmoduls gemäß TP BF-StB Teil B 8.3 mit dem leichten Fallgewichtsgesetz)

### Erläuterung der Durchführung und Auswertung der Prüfverfahren und Prüfmethode

## Teilnehmerkreis

Bauleiter und bauleitendes Personal sowie Poliere aus Bauunternehmen

## Referent/en

Prof. Dr. Bernd Karwatzky  
HTWK Leipzig

## Termin

22.04.2021  
09:00 - 16:00 Uhr

## Ort

Bauakademie Sachsen  
Standort Leipzig  
Heiterblickstraße 35  
04347 Leipzig

Aufgrund unserer Corona-Hygienevorschriften sind die freien Plätze bei unseren Präsenzveranstaltungen sehr reduziert. Sie können alternativ Online an der Live-Übertragung teilnehmen.

## Teilnehmergebühr

**290,00 €** für Nichtmitglieder  
**220,00 €** für Mitglieder:  
Bauindustrieverband Ost e. V. oder  
Sächsischer Baugewerbeverband e. V. oder  
Ingenieurkammer Sachsen oder  
Architektenkammer Sachsen

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

## Verbindliche ANMELDUNG T37

Bitte bis spätestens 08.04.2021 per Post, Fax oder unter [www.bauakademie-sachsen.de](http://www.bauakademie-sachsen.de) anmelden.

Name, Vorname: .....

Institution: .....

Anschrift: .....

Tel./Fax: .....

E-Mail: .....

### bitte ankreuzen!

Teilnahme an Präsenzveranstaltung .....  
Teilnahme am Video Stream .....

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.