

06.04.2022, 13:00 - 16:30 Uhr

Leipzig

Zielstellung

Die Umstellung der Bodenklassen und die Vereinheitlichung der Bodenklassifizierungen in die seit 2015 gültigen Homogenbereiche führt in der Praxis immer wieder zu Problemen und Fragen, welche teilweise auf Unkenntnis, teilweise auch auf fehlende praktische Erfahrungen in der Handhabung zurückzuführen sind.

Vor diesem Hintergrund werden im Seminar die Homogenbereiche im Vergleich zu den Bodenklassen erläutert und die richtige Anwendung in der Praxis an Beispielen sowohl im Hinblick auf die Planung als auch auf die Perspektive der Ausführung vorgestellt und Fragen mit den Teilnehmern diskutiert.

Das Seminar wendet sich damit an jene, die Erdbau- oder Straßen- und Tiefbauarbeiten planen, ausschreiben oder überwachen, sowie an Mitarbeiter aus Bauunternehmen, die etwa bei Abweichungen von der Planung die Bodenspezifika erkennen und die Abweichung belegen und dokumentieren müssen.

Inhalt

- Erläuterung des Systems der Homogenbereiche und Vergleich zu alten Bodenklassen in der VOB
- Definition des Homogenbereiches
- allgemeine Angaben zu Kennwerten für die Beschreibung der Homogenbereiche unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Gewerke, die in der VOB, Teil C geregelt sind
- der geotechnische Bericht als Grundlage für die Beschreibung der Homogenbereiche
 - Inhalt
 - erforderliche Baugrunduntersuchungen
 - mögliche Feldansprache der beschriebenen Eigenschaften
- allgemeine Angaben zur Wahl bzw. Begrenzung von Homogenbereichen
- Erläuterung der jeweiligen Homogenbereiche für Erdarbeiten nach ATV DIN 18300 an Beispielen aus dem Leitungs- und Straßenbau

Teilnehmerkreis

Planer und Bauüberwacher aus Ingenieurbüros, Bau- und Projektleiter, Kalkulatoren aus Bauunternehmen, sowie Bauherrenvertreter aus Bauverwaltungen, Sachverständige

Referent

Dipl.-Ing. Almuth Große, GuD Geotechnik und Umweltgeologie GmbH

Gebühr

210,00 € / 155,00 €*

inkl. Seminarunterlagen, Getränke

Veranstaltungsort

Bauakademie Sachsen, Standort Leipzig

Heiterblickstraße 35 | 04347 Leipzig

Tel.: 0341 24557-0 | E-Mail: leipzig@bauakademie-sachsen.de

Ansprechpartner

Ulrich Werner | Direktor Bauakademie Sachsen

Geschäftsstelle Dresden | Neuländer Straße 29 | 01129 Dresden

Tel.: 0351 7957497-13 | E-Mail: info@bauakademie-sachsen.de

Weitere Informationen unter www.bauakademie-sachsen.de