

## 47.43 Aktuelle Entwicklungen im Spezialtiefbau

Häufig müssen Bauwerke auf Pfählen gegründet oder tiefe Baugruben gesichert werden. Dies sind typische Fälle für den Spezialtiefbau, der sich mit Pfählen, Baugruben- und Uferwänden, Verankerungen sowie Baugrundverbesserungsverfahren beschäftigt.

Ziel dieses Seminars ist es, die Möglichkeiten des Spezialtiefbaus mit den grundlegenden Bemessungsverfahren auf dem aktuellen Stand der Normung praxisgerecht darzustellen.

Inhalt:

- Geotechnische Grundlagen
- Gründungsarten und -systeme
- Pfähle, Spundwände und Schlitzwände (Bemessung und Konstruktion)
- Ausführungsbeispiele

Referenten: Dr.-Ing. Matthias Kahl

Grundbauingenieure Steinfeld und Partner – Hamburg

Dr.-Ing. Karl Morgen

WTM Engineers GmbH – Hamburg

Termin: Di, 11.05.2010, 17:00 – 20:15 Uhr

Gebühr: 85,00 € (inkl. Seminarunterlagen und Pausenimbiss)