

## HDD-Schulung für Auftraggeber und Planer

09. Dezember 2025 in Kassel

### Fachliche Leitung:

Dipl.-Ing. (FH) Marc Schnau  
x-plan schnau engineering  
GmbH & Co. KG

9:00 Uhr

### Einführung in die Verfahrenstechnologie und geltenden Regelwerke

- Arbeitsschritte des HDD-Verfahrens
- Kurzvorstellung der Regelwerke
- Einsatzgebiete für HDD
- Größenordnungen HDD-Bohranlagen

Dipl.-Ing. (FH) Marc Schnau

10.00 Uhr

### Zertifizierung im Leitungsbau – Bedeutung, Ablauf, Ausschreibungsverfahren

Dipl.-Ing. Jan Feldhaus, DVGW Cert GmbH

10.30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr

### Bewertung der Machbarkeit (technisch, wirtschaftlich, vertraglich)

- Technische Anforderungen
- Wirtschaftliche Aspekte im Vergleich zu anderen Verfahren
- Risikobetrachtungen zur Vertragsgestaltung

Dipl.-Ing. (FH) Marc Schnau

11:30 Uhr

### Planung

- Baugrunduntersuchung und -beurteilung
- Rohrwerkstoffe
- Bohrlinienentwurf
- Grundsatzberechnungen
- Ausschreibung

Dipl.-Ing. (FH) Philipp Dick,

x-plan schnau engineering GmbH & Co. KG

13:00 Uhr **Mittagspause**

14:00 Uhr

### Ausführung

- Leistungen des AN
- Leistungen des AG
- Leistungen Dritter

Ronald Siebel, TenneT TSO GmbH

15:00 Uhr

### "Expertenrunde" - Fälle aus der Praxis

Dipl.-Ing. (FH) Marc Schnau, x-plan schnau engineering GmbH & Co. KG, ö.b.u.v. Sachverständiger

Dipl.-Ing. Jörg Himmerich, Veenker Ingenieurgesellschaft mbH, ö.b.u.v. Sachverständiger

15.45 Uhr

### Ersatzneubau zweier Mittelspannungssysteme – Erstellung der Leerrohranlage im Großstadtbereich mittels HDD

Dipl.-Ing. (FH) Edgar Mrotzek, Bohlen & Doyen Bau GmbH

16:30 Uhr **Abschlussdiskussion**

Ca. 17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**



In Kooperation mit DCA e.V.

### KONTAKT



**Ansprechpartnerin für diese Veranstaltung**  
**Lea Schönhoff**  
T+ 49 221 376 68-87  
schoenhoff@rbv-gmbh.de

### VERANSTALTUNGSORT



**Schlosshotel Bad Wilhelmshöhe**  
Schloßpark 8  
34131 Kassel  
T +49 (561) 3088 - 0  
info@schlosshotel-kassel.de