



# Schulung

## LEITUNGSBESTANDSERFASSUNG

Profitieren Sie von der über 30-jährigen Erfahrung unserer Referenten sowohl im ingenieurtechnischen Tiefbau als auch im Umgang mit der Software. Mit unseren Schulungen können wir bei den Teilnehmern einen hohen Zufriedenheitsgrad verzeichnen. Den Teilnehmern wurde das Rüstzeug für eine erfolgreiche Arbeit mit den cseTools vermittelt.

**aRES Datensysteme**

Willy-Brandt-Straße 44/2

(ehemals Philipp-Müller-Str.)

06110 Halle (Saale)

Stand: 08. Januar 2020

### Dauer

1 Tag

jeweils 9:00 - 16:00 Uhr

### Preis/Teilnehmer

330,00 EUR

### Veranstaltungsort

Halle (Saale)

### Zeitlicher Ablauf

09:00 – 10:30 Uhr	Schulung
10:30 – 10:45 Uhr	kurze Pause
10:45 – 12:15 Uhr	Schulung
12:15 – 12:45 Uhr	Mittagspause
12:45 – 14:15 Uhr	Schulung
14:15 – 14:30 Uhr	kurze Pause
14:30 – 16:00 Uhr	Schulung

### Zielgruppe

Vermessungsingenieure mit der Aufgabe einer Bestandserfassung

### Ziel der Schulung

In diesem Seminar lernen Sie, aus reinen Vermessungsdaten einen leitungs-/fachspezifischen Datenbestand mit erforderlichen Sachdaten zu Ihren Leitungsnetzen erstellen.

### Erforderliche Vorkenntnisse

Kenntnisse im Umgang mit Vermessungsdaten, Grundkenntnisse AutoCAD, Civil 3D, Map 3D, BricsCAD oder CARD/1

### Optionale Vorkenntnisse

fachliches Know-How im Tiefbau

### Inhalte

1. Vorüberlegungen, Vorlagendateien und Anlegen eines Projektes
2. Einlesen von Vermessungsdaten
3. Voreinstellungen sinnvoll nutzen
4. Grundwissen zu Datenaustauschformaten und Schnittstellen
  - 4.1. STANET®
  - 4.2. Ingrada®
5. Konstruktion von Knoten, Leitungen, Pumpen, Behältern
6. Berechnungsfunktionen
7. Abfragen und Berichte

### Teilnehmerzahl

Die angebotene Schulung ist auf eine Teilnehmerzahl von 4 Personen begrenzt. Dadurch können wir eine entspannte und produktive Atmosphäre gewährleisten und jedem Teilnehmer einen eigenen Arbeitsplatzrechner zur Verfügung stellen.

Gruppenschulungen finden nur ab einer Teilnehmerzahl von 3 Personen statt.

### Leistungen

Nach Abschluss der Schulung erhält jeder Teilnehmer ein Zertifikat als Bestätigung an der Schulung teilgenommen zu haben.