



Schulung KANALPLANUNG AUFBAUKURS

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

Kanalplaner, Tiefbauingenieure, Infrastrukturplaner, Straßenplaner

Ziel der Schulung

In diesem Seminar werden Ihnen ergänzend zu den Grundlagen weitere Arbeitsschritte wie der hydraulischen Berechnung von Entwässerungsnetzen vermittelt.

Erforderliche Vorkenntnisse

Grundkenntnisse AutoCAD, Civil 3D, Map 3D, BricsCAD oder CARD/1, Grundkenntnisse Kanalplanung

Optionale Vorkenntnisse

Kenntnisse im Umgang mit digitalen Geländemodellen (DGM), fachliches Know-How im Tiefbau

Inhalte

1. Hydraulische Berechnungen
 - 1.1. Arbeiten mit Einzugsgebieten
 - 1.2. Schmutzwasserberechnung
 - 1.3. Zeitbeiwertverfahren
 - 1.4. Instationäre Hydraulik
2. Materialdatenbank verwalten und verwenden
3. Bauteileditor
4. Aushubberechnung (Mengenermittlung)
5. Datenprüfungen erstellen und nutzen
6. Erstellen von Leistungsnachweisen nach ATV A 128
7. Arbeiten mit Sonderbauwerken
8. Profileditor, definieren von nicht normgerechten und Sonderprofilen

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.