

RIB Civil Querprofilbearbeitung I - Basis

Dauer:

9-16 Uhr, 2 x 6 Zeitstunden

Voraussetzungen:

Grundkenntnisse in RIB Civil sowie den Achsdatenstrukturen, Lizenzpaket ICP-Planung oder ICP-Bauindustrie (zwingend notwendig)

Zielgruppe:

- Planer, Vermesser und Abrechner aus Ingenieurbüros, von öffentlichen Auftraggebern und ausführenden Firmen

Zielsetzung:

Sie können die Funktionen in der dynamischen Querprofilbearbeitung unter Berücksichtigung von Regelquerschnitten die Berechnung und Konstruktion von Querprofilen einsetzen.

Inhalt:

Sie erlernen Datenübernahmemöglichkeiten, Eingabe, Berechnung und Konstruktion von Querprofilen und deren weitere Verwendung für Planung und Abrechnung sowie die zeichnerische Darstellung.

Entwurf von Regelquerschnitten

- Definition von Regelquerschnittstrukturen
- Bearbeitung des Bausteinkatalogs
- Bearbeitung der Bausteinparameter

Bearbeitung und Berechnung von Querprofilen

- Verwendung von Regelquerschnitten
- Konstruktion von Profil- und Begrenzungslinien
- stationsübergreifende Bearbeitung
- Grundlagen der Nutzung von Variablen und Anwendungsbedingungen
- REB konforme Volumen- und Oberflächenberechnung mit Querprofilen
- Verwendung von Querprofildaten im Grundriss, z.B. für Absteckdaten; DGM aus Querprofilen; Baumaschinensteuerung usw.
- Übergabe der Mengen an RIB iTWO bzw. Modellübergabe an RIB iTWO 5D

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.rib-software.com/service-support>

Ausgabe von Querprofilplänen

- Einstellung von Zeichnungsparametern
- Erstellung von Vorlagedateien

Technische Voraussetzungen Online-Weiterbildung:

<https://www.shop-rib.com/technische-voraussetzungen>

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.rib-software.com/service-support>