

Radarregendaten in der Stadtentwässerung (NVIS)

Ziele:

Die Teilnehmer sollen lernen, Auswertungen und Analysen von Regenereignissen mit der itwh-Software NVIS durchzuführen.

Dazu werden in dem Kurs werden die Einsatzmöglichkeiten von Radarregendaten in der Stadtentwässerung erläutert.

Zielgruppe:

Ingenieure aus Ingenieurbüros und Entwässerungsbetrieben, die mit NVIS Radarregendaten analysieren und grafisch darstellen wollen.

ArcGIS-Kenntnisse sind für das Verständnis der Kursinhalte erforderlich.

Inhalte:

Dieser Kurs bietet eine Einführung in die Grundlagen der Radarmessung zur Anwendung in der Stadtentwässerung.

Er umfasst die Erläuterung der Aufbereitung von Radarregendaten sowie die Analyse und Kurzfristregenvorhersage (Prescan) von Regenereignissen.