

GIS-Training Basis / ALKIS

Kurzbeschreibung

Das GIS-Training Basis bietet Neueinsteigern und Umsteigern eine fundierte und systematische Einführung in die Grundfunktionalitäten des RIWA GIS Zentrums (RGZ).

Sie erlernen dabei spielerisch den praktischen Umgang mit den Bedienfunktionen und erfahren mehr über die theoretischen Hintergründe dieses umfangreichen GIS-Programms.

Durch eine umfassende Hinführung und Einarbeitung werden die wesentlichen Grundlagen zur sicheren Bedienung und erfolgreichen Arbeit mit dem RGZ geschaffen.

Zielgruppe

Einsteiger und Umsteiger in das RIWA GIS-Zentrum mit EDV-Grundkenntnissen

Inhalte

- Allgemeines und Anmeldung
- Aufbau des Web-Clients (Hauptfenster, Karteninhalte, Werkzeug- und Ebenenleiste)
- Arbeit mit der Werkzeugleiste (Navigation, Suche und Druckfunktion)
- Kurzer theoretischer Hintergrund zu Geoinformationssystemen und Geodaten
- Umgang mit Karteninhalten, Profilen und Ebenen
- Verwendung von Navigations- und Sichtbarkeitsprofilen
- Umgang mit WMS-Diensten
- Arbeit mit Modulen am Beispiel des ALKIS-Moduls

Ziel

- Sicherer Umgang mit dem RGZ

GIS-Training Intensiv

Kurzbeschreibung

Das GIS-Training Intensiv vertieft die im GIS-Training Basis erworbenen Fähigkeiten.

Auf dessen Grundlagen aufbauend, erfolgt in dieser Schulung eine intensive Auseinandersetzung mit den Details der Bedienfunktionalitäten sowie dem Kennenlernen weiterer Funktionen.

Dadurch wird die Grundlage für die effektive Arbeit mit den Fachmodulen geschaffen.

Zielgruppe

Nutzer mit sicheren Kenntnissen im RIWA GIS-Zentrum auf dem Niveau des GIS-Training Basis

Inhalte

- Arbeit mit Zeichenebenen (Anlegen, Öffnen und Speichern)
- Einführung in die Arbeit mit dem Werkzeugkasten
- Erläuterung der Zeichenfunktionalitäten (Punkte, Flächen, Linien und Texte erzeugen)
- Darstellungseigenschaften
- Konstruktionswerkzeuge (u.a. Tiefenbegrenzung, Puffer und Verschneidungen)
- Bemaßungen
- Selektionen und Verschneidungen
- Kurze Einführung in den Umgang mit Digilayern (optional)

Ziel

- Sehr umfangreiche Kenntnisse im Umgang mit den RGZ-Basisfunktionalitäten
- Schaffung einer sicheren Basis für die Arbeit mit den Fachmodulen