

ARCVIEW GRUNDLAGEN

In diesem Seminar erlernt der Teilnehmer den Umgang mit dem Programm ArcView als geographisches Informationssystem.

Der Teilnehmer erhält einen Einstieg in die thematische Kartographie mit ArcView und soll am Ende dieses ArcView-Kurses in die Lage versetzt werden, selbständig eine thematische Karte zu einem bestimmten Thema erstellen zu können.

Zielgruppe

Diese ArcView Schulung richtet sich an alle EDV Benutzer, die mit der Standardsoftware ArcView einen Einstieg in die GIS- Problematik sowie der thematischen Kartographie erlangen wollen.

Grundlagen GIS

- Definitionen
- Überblick über die Softwarelandschaft
- CAD kontra GIS
- Raster versus Vektor
- Datenmaterial

Programmaufbau

- Erklärung des Programmaufbau ArcView
- Projektfenster
- View- Fenster
- Table- Fenster
- Chart- Fenster
- Layout- Fenster
- Skript- Fenster

Kartengrundlagen

- Geographische Bezugssystem
- Georeferenzieren von Rasterbildern

Datengrundlagen

- Einbinden der Rasterkarte
- Georeferenzierung
- Digitalisierung mit ArcView
- Punkte
- Linien
- Polygone
- Snapfunktion
- Layerproblematik

Sachdatenanbindung

- Einbinden von DBF- Daten
- Weitere Importmöglichkeiten von Sachdaten

Datenanalyse

- Analyse der Sachdaten
- Flächenfarben
- Balkendiagramme
- Kreisdiagramme
- Labeln

Legendengestaltung

- Aufbau der Legende
- Editieren von Legendenelementen

Ausgestaltung der Karte

- Nordpfeil
- Maßstabsleiste
- Kartenrahmen

Kurs-ID: ArcVG

Dauer

2 Tage / 8:00 - 15:30 Uhr

zum [Terminplan](#)
zur [Anmeldung](#)

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.
Preise für Individual- und Firmenschulungen auf Anfrage.

Vorkenntnisse

Grundlage für dieses ArcView Seminar ist ein sicherer Umgang mit dem PC.

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

1

2

3

4

5

6

7

8

