

Dauer: 2 Tage

# Zusammenfassung:

Kennenlernen der neuen 64-bit GIS-Anwendung ArcGIS Pro und Verwendung der erweiterten Möglichkeiten in 2D und 3D. Der Kurs richtet sich an GIS-Anwender, die schon Erfahrung mit ArcGIS gesammelt haben.

- Einführung in ArcGIS Pro
- Anlegen neuer Projekte
- Datenmigration aus ArcMap
- Daten erstellen
- Visualisierung in 2D und 3D
- Arbeiten mit 3D-Symbolen
- Diagramme
- Features erstellen
- Arbeiten mit Attributtabellen
- Geodatenanalyse mit Standardwerkzeugen
- Tasks erstellen
- Karte mit Layout erstellen
- Kartenserie erstellen
- Sharing Datenweitergabe

### Voraussetzungen:

- Windows Grundkenntnisse
- ArcGIS Desktop Grundkenntnisse



# Schulungsinhalt:

- 1. Einführung in ArcGIS Pro
  - Grundlagen
  - Projekte in ArcGIS Pro
  - Exkurs I: Projektionen und Transformationen
  - Exkurs II: Vektor- und Rasterdaten
  - Daten migrieren
- 2. Symbolisierung in 2D und 3D
  - Exkurs III: Georeferenzieren
  - Visualisierung in 2D
  - Beschriftung
  - Exkurs IV: Arcade
  - Visualisierung in 3D
  - Arbeiten mit 3D-Symbolen
- 3. Diagramme
  - Diagramme
- 4. Geodatenerstellung
  - Features erstellen und bearbeiten
  - Arbeiten mit Attributtabellen
  - Tasks erstellen
  - Exkurs V: ModelBuilder
  - Exkurs VI: Python
- 5. Geodatenanalyse
  - Werkzeuge
  - Exkurs V: ModelBuilder
  - Interaktive Analyse
  - Tasks
  - Exkurs VI: Python
- 6. Layout, Kartenserie und Export
  - Layout erstellen
  - Kartenserie erstellen
- 7. ArcGIS Online
  - ArcGIS Online
  - Analysewerkzeuge (ArcGIS Online)

#### Optional

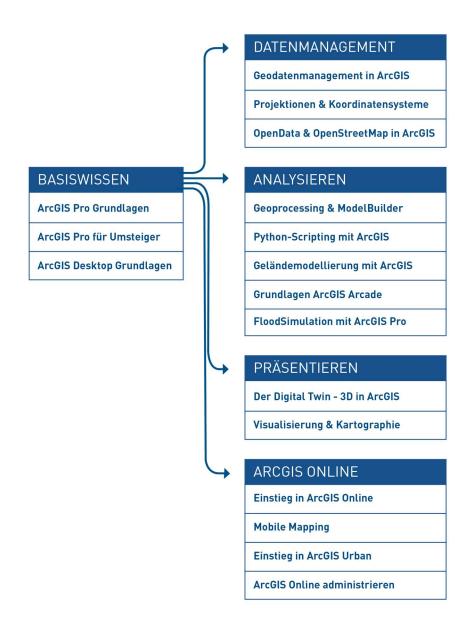
Anmationen

Alle Kapitel werden anhand von praxisnahen Übungen vertieft.



# Unser Schulungskonzept:

Deutschsprachige Modularität für Einsteiger, Aufsteiger und Umsteiger: alta4 bietet Ihnen neben den BASISWISSEN-Kursen auch ein umfassendes, gut strukturiertes und flexibles Schulungskonzept hinsichtlich der Schwerpunkte DATENMANAGEMENT, ANALYSIEREN und PRÄSENTIEREN.



### Weitere Infos unter alta4.com/academy

alta $4\,\mathrm{AG}$  im Posthof am Kornmarkt Fleischstraße 57 D –  $54290\,\mathrm{Trier}$ 

Tel: +49(0)651.96626-29

info@alta4.com www.alta4.com