



GEOINFORMATIK

Augsburg

www.gi-geoinformatik.de

Schulung ArcGIS für Einsteiger

GI GEOINFORMATIK GMBH

Peter Kaiser

Esri Certified Desktop Associate
ArcGIS Desktop Associate


☎ +49 821 25 869-23


✉ p.kaiser@gi-geoinformatik.de

GI Geoinformatik GmbH
Morellstraße 33

Allgemeines

 3 Tage in Augsburg


 9:00 - 17:00 Uhr

 max. 8 Teilnehmer

 Ideal für GIS-Einsteiger, die noch keine Erfahrung mit ArcGIS besitzen

 keine Vorkenntnisse erforderlich

 890,- € (inkl. Mittagessen & Getränke) zzgl. MwSt.

 Im Rahmen der Schulung bieten wir Ihnen unser Handbuch „ArcGIS 10.5 – das deutschsprachige Handbuch für ArcGIS Desktop Basic & Standard“ statt für 88,- € für 75,- € (inkl. 7 % MwSt.) an.

Schulungstermine 

Online Anmeldeformular 

Schulungsinhalt

ArcGIS Grundlagen

- Was ist ArcGIS?
- Datenformate (Shape, File und Personal-Geodatabase)
- Erste Schritte in ArcMap

Visualisieren von Geodaten

- Arbeiten mit Layern
- Symbologie
- Bezugsmaßstäbe
- Beschriftung
- Selektion von Geodaten
- Datenrahmen-Eigenschaften
- Arbeiten mit Symbolbibliotheken (Styles)

Koordinatensysteme und Transformationen

- Amtliche Koordinatensysteme
- NTV2 Transformationen
- Projizieren von Geodaten

Arbeiten mit Tabellen

- Feldberechnungen
- Abfragen
- Verbindungen & Beziehungen

Verwalten von Geodaten & Geodatabases

- File- und Personal-Geodatabase
- Verwalten von Geodaten
- Eigenschaften von Feature-Klassen
- Import / Export verschiedener Datenformate

- Projizieren von Geodaten

Arbeiten mit Rasterdaten

- Datenformate
- Visualisierung
- Raster-Kataloge
- Optional: Georeferenzierung

Geoverarbeitung & ArcToolbox

- Tools der ArcToolbox
- Geoverarbeitungsoptionen
- Eigene Toolboxen

Frei verfügbare Geodaten

- Open Street Map
- Open DEM (Geländemodelle)
- Web Mapping Services (WMS)
- ArcGIS Online

Datenerfassung & Editieren

- Digitalisieren von Geodaten
- Verwalten von Vorlagen
- Konstruktionswerkzeuge

Layout & Kartenausgabe

- Grundeinstellungen
- Elemente des Layouts
- Gitternetze
- PDF-Export
- Optional: Kartenserien