



QGIS Basic: Einführung in QGIS für Einsteiger und Umsteiger

Kursinhalte zusammengefasst

Grundlagen	<p>Grundlagen zur GIS-Arbeit allgemein</p> <p>OS-GIS und Open(Geo)Data</p> <p>Grundlagen zu Geodatentypen</p> <p>Grundlagen zu Projektionen, Datum und Koordinatensystemen</p>
Einführung	<p>Einführung in QGIS: Versionierung, GUI und Aufbau</p> <p>QGIS erweitern mit Plugins und 3rd-Party Software</p> <p>Vergleich zu proprietären Desktop-GIS</p> <p>Geodaten: Vektor, Raster, Datenbank, Webservice</p>
Anwendung	<p>Visualisierung von Geodaten</p> <p>Koordinatenbezugssysteme zuweisen/projizieren</p> <p>Arbeiten mit Attribut-Tabellen</p> <p>Abfragen, Analysieren, Statistiken</p> <p>Geoverarbeitungs-Werkzeuge</p> <p>Räumliche Verknüpfungen von Geodaten und Tabellen</p> <p>Geodienste und MapServices</p> <p>Erzeugung einer Druckausgabe</p>
Optional	<p>Rasterverarbeitung, Geländeanalysen, Georeferenzierung</p> <p>Vektorlayer erstellen und digitalisieren</p> <p>Erweitertes Layerstyling mit Ausdrücken, Variablen und Attributen</p> <p>Alternativen zum Shapefile</p> <p><i>Ihre Wünsche...</i></p>