

## **Workshop GIS-Grundlagen**

Der Workshop soll interessierten Einsteigern einen Überblick über bestehende OpenSource-GIS-Lösungen geben und am Beispiel von gvSIG den GIS-Arbeitsablauf verdeutlichen.

Im Vordergrund steht daher der grundlegende Umgang mit Geodaten, sowohl dateibasiert als auch in Form von Web-Diensten.

Nach einer kurzen theoretischen Einführung werden in praktischen Übungen Fragen zu räumlichen Bezugssystemen und der Umgang mit Vektordaten und deren Attributen bearbeitet.

Die Teilnehmenden sollen am Ende in der Lage sein, vektorielle Geodaten in einer GIS-Software zu verwalten, einfache Geoprozesse und Analysen durchzuführen sowie thematische Karten anzufertigen.

Der Workshop wird durchgeführt von Johannes Valenta ([office@arch-iv.de](mailto:office@arch-iv.de)).