

Datenblatt:	Übung Lokale Geoinformation
Einheit	Geo-Informationssysteme
Kurzbeschreibung	In dieser Übungseinheit suchen Sie nach Geodaten (Geobasisdaten und Geofachdaten, kommerziellen Daten, offenen Daten) an einem Ort Ihres Interesses und stellen die Rechercheergebnisse systematisch zusammen. Sie lernen dabei Suchmaschinenfunktionalitäten kennen, die neue Google Data Search Engine, lokale Kartenviewer, Geodatenportale und offene Datenportale. Im Ergebnis kennen Sie die lokale Datenlage und können bewerten, ob Geodaten für eigene Anwendungen in Frage kämen. <i>Advanced:</i> Zusammenstellen relevanter Geodaten in einem GIS als interoperable Services oder mit heruntergeladenen Daten
Komponente	<input type="checkbox"/> Vorlesung <input checked="" type="checkbox"/> Übung <input type="checkbox"/> Test <input type="checkbox"/> Anderes
Niveau	<input checked="" type="checkbox"/> Advanced <input checked="" type="checkbox"/> Basic <input checked="" type="checkbox"/> Click-by-Click
Aufwand	10 Stunden
Besonderheit	

Genutzte Daten	Keine
Genutzte Software	Webbrowser (Suchmaschinen) und Textverarbeitung
Genutzte Funktionalität	Datenrecherche, Metadatensuche, Portalfunktionalitäten
Erwartete Ergebnisformen	Knapp zehneitiges systematisch befülltes und kommentiertes vorgegebenes Formular in Word <i>Advanced:</i> GIS-Umgebung erstellen
Besonderheit	

Bezug zu anderen Einheiten	Vorlesung GIS Übung gibt es nur kombiniert als Click-by-Click (C) und Basic (B) mit einem Hinweis für eine Advanced (A) - Aufgabe
-----------------------------------	--

Ersteller	Ralf Bill, Professur für Geodäsie und Geoinformatik, Universität Rostock
Email	info@opengeoedu.de
Getestet und abgenommen	