

QGIS Advanced

<WRAP round box> Diese Lektionen richten sich an fortgeschrittene Anwender:innen oder aufbauend zu den QGIS Basic Inhalten. Hier finden sich viele **Spezial-Lektionen** welche grundlegende Kenntnisse im Umgang mit QGIS voraussetzen.



Die Inhalte dieser Lektionen und noch mehr erhalten Sie oder Ihr Team unter persönlicher Anleitung auch als **Inhouse- oder **Online-Schulung****

- Ableitung
- Analyse
- Buffer
- GeoPackage
- Georeferenzieren
- Geoverarbeitung
- GPKG
- Graphische Modellierung
- Intersect
- Plugin Entwicklung
- Puffer
- Pyramiden
- Python
- Raster
- Raster Index
- Verschneiden
- Virtuelles Raster
- Zuschneiden

Inhalte

- Lernpfad A: Einstieg und Wiederholung
 - Wiederholung: QGIS und seine Funktionen
 - QGIS3 - alles neu und doch so gewohnt
 - Shapefile war gestern: GeoPackage!
- Lernpfad B: Fortgeschrittene Vektorverarbeitung
 - Vektor- und Geometrieverarbeitungswerkzeuge
 - Auswählen und Abfragen mit QGIS
 - Fortgeschrittenes Gestalten und Beschriften
- Lernpfad C: Fortgeschrittene Rasterverarbeitung
 - Der Rasterrechner
 - Arbeiten mit digitalen Höhenmodellen
 - Arbeiten mit Multispektral-Rastern
 - Vektor-Raster Beziehungen*

- Umgang mit großen bzw. vielen Raster-Daten
- Lernpfad D: Spezialthemen
 - NAS Import mit NorBit (ALKIS)
 - Datenaustausch zwischen CAD und QGIS (DWG/DXF)
 - Georeferenzieren von Raster-Daten
 - Grafische Modellierung / Graphical Modeler
 - Öffnen von ACCDB/MDB Daten in QGIS unter Windows (GPT4)
 - OSM & QGIS
 - Verarbeiten von Punktwolken mit QGIS und OS-Tools
 - QGIS3: Modellierung, PyQGIS und Plugin-Entwicklung*
 - Öffnen von SID-Rasterdaten in QGIS (GPT4)
 - Diskrepanzen in ALKIS Flächenangaben (GPT4)

From:

<https://lernplattform.map-site.de/> - **Lernplattform für OpenSource GIS**

Permanent link:

<https://lernplattform.map-site.de/doku.php/qgis/advanced/start?rev=1642686056>

Last update: **2022/09/09 23:44**

