

# QGIS Einstiegskurs (Juli 2021)



**Willkommen im internen Bereich der map-site Lernplattform!** Hier werden Ihre Fragen zusammen gefasst und die Handouts zu den jeweiligen Schulungstagen erstellt. Die regulären Kursinhalte [QGIS Basic](#) und [QGIS Advanced](#) sind offen und finden Sie in der linken Navigation.

Haben Sie Wünsche oder Anregungen, so verwenden Sie die Diskussion am Ende der Seiten.

	Datum	Zeit	Dauer	Kurs	Ort	Handout & Diskussion
<b>Tag 1:</b>	Mo. 19.07.21	9 bis 16 Uhr	6h	Einstieg / Basic	TLLLR Stadtroda	<a href="#">Handout &amp; Diskussion</a>
<b>Tag 2:</b>	Di. 20.07.21	8 bis 15 Uhr	6h	Einstieg / Basic	TLLLR Stadtroda	<a href="#">Handout &amp; Diskussion</a>

## ToDo's vom 19.07.2021 (Einstiegskurs)

### Lernpfad A: Die Grundlagen

- Einführung in Daten und Informationen: Basiswissen für die Arbeit mit GIS
- Geographische Daten und Datenformate
- Dateikonventionen & Verzeichnisstrukturen
- Kartennetzentwürfe, Geodätisches Datum und Projektionen
- Freie Daten - Open Data

### Lernpfad B: Der Einstieg in QGIS

- Das ist QGIS...
- Versionierung & Entwicklung
- QGIS Erweiterungen
- QGIS individualisieren (GUI)

- [Das QGIS Projekt und die Projekteigenschaften](#)

[Workshop: Campen im Open-Data-Land Thüringen](#)

## ToDo's vom 20.07.2021 (Einstiegskurs)

[Lernpfad D: Layer und Daten](#)

[Lernpfad C: Geodatendienste und MapServices](#)

[Lernpfad E: Methoden der Visualisierung](#)

- [Rasterdaten Visualisierung](#)
- [Vektordaten stilisieren](#)
- [Vektordaten beschriften](#)
- [Symboleditor und Stilverwaltung\\*](#)
- [Symbolebenen\\*](#)

[Lernpfad F: Vektorlayer erzeugen, digitalisieren und prüfen](#)

- [Neue Vektorlayer erstellen](#)
- [Die Digitalisierungswerkzeuge](#)
- [Topologie und Geometrie](#)

[Lernpfad G: Die Druckzusammenstellung](#)

- [Die Nutzeroberfläche der Druckzusammenstellung \(Layout\)](#)
- [Einfaches Kartenlayout erstellen](#)
- [Beschriftung, Legende, Maßstab und Nordpfeil](#)
- [Übersichtskarte und Gitternetz\\*](#)
- [Layouts verwalten und Vorlagen verwenden](#)
- [QGIS Kartenlayouting YouTube-Tutorial](#)

[Georeferenzieren von Raster-Daten](#)

[Hilfe & Support](#)

## Downloads



- [datensatz-deutschland-basic.zip](#)
- [uebung-flurenstadtroda.zip](#)

Aktualisiert: @DATE@

From:

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

Permanent link:

[https://lernplattform.map-site.de/doku.php/se/tllr/x\\_archiv/basic-juli21/start](https://lernplattform.map-site.de/doku.php/se/tllr/x_archiv/basic-juli21/start)

Last update: **2022/09/16 07:52**

