



Anfahrt

Nähere Informationen zur Anfahrt sowie einen Lageplan finden Sie unter:

<https://www.annahof-evangelisch.de/wegbeschreibung>

Lehrgang

Tagungsort

Evangelisches Forum Annahof
im Gebäude Hollbau, 2. OG,
Hieronymus-Wolf-Raum
Im Annahof 4
86150 Augsburg

Leitung

Michael Wengler, ANL
Ruth Schönbuchner, CSGIS GbR

Kosten

Teilnehmerbeitrag: 75 €
Mittagessen und Kaffee/Tee: 27 €

Bitte beachten Sie unsere Kostenregelung:
www.anl.bayern.de/veranstaltungen/kostenregelung/langfassung/index.htm

Veranstalter

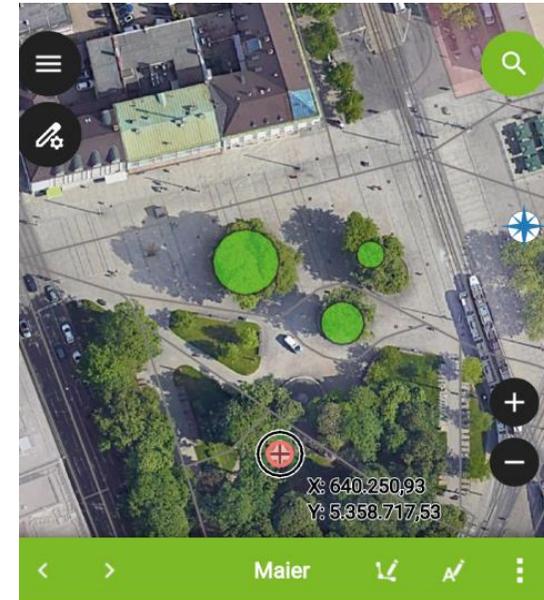
Bayerische Akademie für Naturschutz
und Landschaftspflege (ANL)
Seethalerstraße 6
83410 Laufen
Telefon +49 8682 8963-0
Telefax +49 8682 8963-17
www.anl.bayern.de

Anmeldung

Ihre Anmeldung erbitten wir schriftlich
per E-Mail, Fax oder Post.
anmeldung@anl.bayern.de

Titelbild

Kartenausschnitt / Ruth Schönbuchner



Beobachtung Standort Foto

Beobachter

Objekt in *bilder* ansehen

Maier

Pfad

Datum

20.02.24

Baumnummer

12



Mobile
Datenerfassung
mit QField



24/24

17.04.2024
Augsburg

Die Schulung vermittelt einen Einblick in die grundsätzliche Funktionsweise der Open Source App QField (die mobile Lösung für QGIS).

Sie werden am Beispiel einer Baumkartierung im Gelände arbeiten und mithilfe von strukturierten Übungen, die Funktionen der Software selbst ausprobieren und kennenlernen.

Als Schulungsmaterial stehen Ihnen zusätzlich alle Inhalte des CSGIS QField Online Kurses im Selbststudium zur Verfügung.

Grundkenntnisse im Umgang mit QGIS werden vorausgesetzt.

Zu diesem Lehrgang bringen Sie bitte mit:

- ein eigenes Laptop (mit der aktuellen LTR Version von QGIS + QField Sync Erweiterung)
- ein Mobilgerät (Handy oder Tablet mit Android Betriebssystem mit QField)

Mittwoch, 17. April 2024

09:45 Uhr Begrüßungskaffee

Ankunft und Anmeldung

10:00 Uhr

Projektarbeit in QGIS

(bezogen auf die Arbeit mit QField)

- Präsentation der für die Arbeit im Gelände relevante QGIS-Einstellungen
 - Projekt- und Layereigenschaften
 - Einrastoptionen
 - Projektionen
 - Datenformate
 - Bedienelementtypen
 - Beziehungen
 - Kartenthemen
- QField Sync (Export) und Hintergrundkarten (basemap), Layeraktionen
- QGIS-Projekt-Transfer nach Android
- QField live - Präsentation

11:00 Uhr (12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen)

QField im Gelände

- Öffnen des Projektes und Orientierung in der App (Navigation, Bookmarks)
- Navigationstools:
 - Positionierung
 - Messfunktion, Höhenprofile
 - Suchfunktion
 - Arbeit mit Legenden, Layersichtbarkeiten
 - Objektliste, Attribute
 - Verschieben, Zoom
 - Druckfunktion
- Digitalisierung:
 - Punktgeometrien mit Fotoaufnahme
 - Linien- und Polygonerfassung und -bearbeitung
 - Tracking

15:00 Uhr Kaffee/Tee

Import und Synchronisierung nach QGIS

- Transfer nach Laptop
- Synchronisieren mit QField Sync Erweiterung

Weitere Informationen

Vorstellung Online-Schulungsunterlagen QField
Fragen und Diskussion

16:30 Uhr

Ende der Veranstaltung