



# Geomatiker – ÜBA3

am 22. November 2024



# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

- Ab 2025 wird es im 3. Ausbildungsjahr der Geomatiker eine ÜBA 3 geben.
  - Zeitraum:
    - Die Woche, in der Buß- und Betttag ist (liegt zwischen zwei Berufsschulwochen); in 2025 ist das die KW 47
    - 17.11.2025 – 21.11.2025

# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

- Bisherige Dozenten (Ausbildungsbetrieb)/ Themen
  - Michael Söhl (GeodatenService München)
    - Erhalt eines Auftrags inklusive Datensatzes (evtl. noch zusätzlich Daten-Recherche) -> Aufbereitung der Daten (z.B. mit Excel) -> Prozessierung der Daten mithilfe eines GIS-Systems (ArcGIS Pro oder QGIS) -> Feinschliff und grafische Aufbereitung (Adobe Illustrator oder Inkscape) -> Layout und Optimierung für den Druck (InDesign)
  - Thomas Mayer (LDBV)
    - mehrdimensionale Geoprodukte generieren, gestalten und visualisieren in der Praxis

# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

- Offene Themen (Beispiele)
  - Jeweils eintägige Vermittlung von Ausbildungsinhalten aus der Praxis
    - - Qualitätsmanagement
    - - Suchstrategien im Web
    - - Quellenanalyse
    - - Georeferenzierung in der Praxis
    - - Auswertung von optischen Bilddaten, Bildinterpretation, Interpretationsschlüssel
    - - stereoskopisches Sehen in der Praxis
    - - Skriptsprache
    - - Herstellung einer Layout Datei für die Druckweiterverarbeitung (konformes PDF/X, etc.. ) in der Praxis

# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

- **Gesucht:**
  - 3 weitere Dozenten / Betriebe, die über eines der genannten Themen (oder ein anderes selbstgewähltes) einen Tag lang vortragen möchten / können
  - **Angedachter Zeitrahmen:**
    - Vortrag: 3-5 Stunden
    - Anschließend Gelegenheit für die Berufsschüler, selber ein solches Projekt zu erstellen (mit Beispieldaten)
    - Abschluss: schriftlicher Test der Berufsschüler
  - **Ort:**
    - Berufsschule Reinmarplatz 4-6
    - Raum 203/204

# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

Dozent	Ausbildungsbetrieb	Thema	KW 47 2025	Montag, 17.11.2025	Dienstag, 18.11.2025	Mittwoch, 19.11.2025	Donnerstag, 20.11.2025	Freitag, 21.11.2025
Michael Söhl	GeodatenService München	Prozeßkette Karte für Printmedien	x					
Thomas Mayer	LDBV	mehrdimensionale Geoprodukte generieren, gestalten und visualisieren in der Praxis	x					
NN	NN	Thema X						
NN	NN	Thema Y						
NN	NN	Thema Z						

# Überbetriebliche Ausbildung – Teil III

- Meldungen bitte an:
  - Florian Beham
    - [florian.beham@bs-gfv.muenchen.musin.de](mailto:florian.beham@bs-gfv.muenchen.musin.de)
  - Annett Heusinger
    - [annett.heusinger@stadt.wuerzburg.de](mailto:annett.heusinger@stadt.wuerzburg.de)
  - Florian Gschwendner
    - [florian.gschwendner@muenchen.de](mailto:florian.gschwendner@muenchen.de)



- Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

