

# Berufsbegleitender Online-Masterstudiengang Geoinformationssysteme

**1. Semester**  
20 Credits

- GIS-Grundlagen und Anwendungen
- Fernerkundung
- Mathematische Methoden in Geodäsie und GIS
- Datenbanken

**2. Semester**  
20 Credits

- GIS-Modellierung und Analyse
- Visualisierung und Kartographie
- Geodatenbanken
- Sommerschule (GIS-Camp)

**3. Semester**  
20 Credits

Geodateninfrastrukturen	Führungsqualifikation
Projektmanagem. und Organisation	Multisensorale Fernerkundungsanalyse
Geostatistik	Flächenmanagem. und Immobilienbewertung
Web Mapping	Raum- und Umweltplanung

**4. Semester**  
15 Credits

Masterarbeit

**5. Semester**  
15 Credits

Masterarbeit

Masterkolloquium



Pflichtmodul



Wahlpflichtmodul (15 Credits sind zu wählen)

