

**Geographisches Masterseminar (Angewandte Geotechnologien)****Termin:** Mo 10:00 – 11:30 SR 11.05**Vorbesprechung:** Mo 27.6.2015 10:00 – 11:30 SR 11.05  
Vorbesprechungstermin ist pflichtig!!

Alle Themen müssen eine theoretischen Einführung und praktische Umsetzungsbeispiele enthalten.  
Es sind die Anleitungen des Instituts zum Verfassen von Seminararbeiten zu befolgen.

**ANWESENHEITSPFLICHT**

Nr.	Fernerkundung
1	Die Erfassung des „Global Change“ mittels Fernerkundung
2	Ableitung von morphologischen Strukturen aus stereoskopischen Fernerkundungsbilddaten
3	Automatische Ableitung von Corine Landcoverdaten aus Satellitenbilddaten
4	Analyse von Landschaftsveränderungen auf unterschiedlichen räumlichen Ebenen
5	Klassifikation der Verlandungstypen der Seen in den Niederen Tauern
6	Die Nutzung von „spectral libraries“ in der Fernerkundung
7	Fernerkundungscurricula an geographischen Instituten – Ein Vergleich
	<b>GIS</b>
8	GIS-gestützte Analyse von Leserbriefen steirischer Tageszeitungen
9	Istanbul und sein armenisches Erbe - Implementierung eines historisch-topographischen Informationssystems
10	Istanbuls jüngste städtische Entwicklungen und ihr Niederschlag im "urban footprint"
11	Das Mining von räumlichen Daten
12	Gamification als Möglichkeit zur Informationsvermittlung aus Geodaten
13	Sampling des Environments. Möglichkeiten zur Gewinnung repräsentativer Stichproben für geographische Fragestellungen.
14	GIS-gestützte Modellierung der Schneesicherheit ausgewählter türkischer Skigebiete

	<b>Kartographie</b>
15	Mapping in the Cloude
16	„Varianten“ der Navigation mit dem „Smart Phone“ und deren Visualisierung . . .
17	Von Konstanten und Veränderungen - Die THEMATISCHE Kartographie im WEB
18	Die Kartographie (Geovisualisierung) in der Sozialgeographie (Sozialwissenschaften)
19	Geo-social visual analytics" – Analyse und Visualisierung von geo-sozialen Beziehungen <b>(gemeinsam mit GIS)</b>
20	Angewandte Kartographie Das Informations-und Leitsystem der Universität Graz - eine Relanche!
21	Tourismus und Kartographie - Eine Bestandsaufnahme (Kartographische Modelle, Technologien, Auskunftssysteme ...)

**Anmeldung über UGonline: 1.6. – 5.6.2016**

**Anrechenbarkeit: siehe UGonline**

**Teilnehmer/innen: 20**