

1. Semester

24 SWS
30 Credits

- Fernerkundungs-analyse
- Geodatenbanken
- Stadterneuerung und Stadtumbau
- Wiss. Seminar Vermessung und Geoinformatik
- Wahlpflicht-module
- Wahlpflicht-module
- Wahlpflichtmodule I**
 Industrievermessung
 GIS - Camp
 Geostatistik
 Datenformate und Schnittstellen
 Immobilienwertermittlung

2. Semester

24 SWS
30 Credits

- Deformations-vermessung und -analyse
- Angewandte räumliche Analyse mit GIS
- Projektarbeit im Bereich Vermessung oder Geoinformatik
- Wahlpflicht-module II
- Wahlpflicht-module II
- Wahlpflichtmodule II**
 Neuronale Netze
 Software Engineering
 Algorithmen der Geoinformatik
 Frei wählbares Modul aus einem anderen Masterkurs

3. Semester

30 Credits

- Masterarbeit**
- Masterkolloquium**

