

Masterstudiengang M.Sc. Geographie

- Vertiefungsrichtung Geomatik -

	<u>Pflicht- und Wahlpflichtbereich</u>				<u>Wahlbereich</u> *	<u>Summe CP</u>
1. Sem. (WiSe)	Grundlagen der digitalen Bildverarbeitung von Fernerkundungsdaten I <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	Geographische Informationssysteme (GIS) I <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	Handlungsorientierte Gestaltung kartographischer Medien <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	Einführung in die Internet- u. Multimediakartographie <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	<i>6 CP</i>	30
2. Sem. (SoSe)	Grundlagen der digitalen Bildverarbeitung von Fernerkundungsdaten II <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	Geographische Informationssysteme (GIS) II <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	Produktionsverfahren kartographischer Medien <i>Wahlpflicht</i> (z. B.: - Produktion kartogr. Printmedien - Vertiefung Multimedia- u. Internetkartographie) <i>6 CP</i>	Amtliche Geobasis- und Geofachdaten <i>Pflicht</i> <i>6 CP</i>	<i>6 CP</i>	30
3. Sem. (WiSe)	Gewinnung von Geoinformationen aus Fernerkundungsdaten <i>Wahlpflicht</i> (z. B.: - Digitale Photogrammetrie - Objektorientierte Klassifikation) <i>6 CP</i>	Masterkolloquium <i>Wahlpflicht</i> <i>4 CP</i>	Berufspraktikum <i>Wahlpflicht</i> <i>14 CP</i>		<i>6 CP</i>	30
4. Sem. (SoSe)	Masterarbeit <i>30 CP</i>					30

* Wahlbereich: Module aus Geographie, Geowissenschaften, Geodäsie, Informatik und weitere Geomatik-bezogene Module anderer Studiengänge (Bauingenieurwesen, Psychologie und weitere auf Anfrage).

gültig ab WS 2009/2010