

**Angewandte Geoinformatik (B.Sc., 1-Fach)**  
 Modulübersicht | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 10.10.2022 | PO-Version 2013



■ Pflichtbereich (80 LP)  
■ Bachelor-Abschluss (20 LP)

■ Wahlpflichtbereich (40 LP)  
■ Import (40 LP)

**Angewandte Geoinformatik (B.Sc., 1-Fach)**  
 Modulübersicht | Studienbeginn im Sommersemester

Version: 10.10.2022 | PO-Version 2013



1	2	3	4	5	6
Digitale Bildverarbeitung <b>10 LP</b>		Auswertung von Satellitendaten zur Umweltbewertung <b>5 LP</b>	Geodätische Methoden <b>5 LP</b>	Studienprojekt Geoinformatik <b>15 LP</b>	
Grundlagen der Statistik <b>10 LP</b>		Anwendungen der Geoinformatik <b>10 LP</b>	Statistische und numerische Modelle <b>5 LP</b>	Wahlpflichtmodul <b>15 LP</b>	Berufsqualifizierung (inkl. Bachelorarbeit) <b>20 LP</b>
Grundlagen der Kartographie <b>10 LP</b>	Grundlagen der Geoinformatik <b>10 LP</b>	XML-Technologie <b>5 LP</b>	Datenbanksysteme <b>5 LP</b>		
Wahlpflichtmodul <b>5 LP</b>	Programmierung 1 <b>10 LP</b>	Algorithmen und Datenstrukturen <b>10 LP</b>	Elemente der linearen Algebra <b>5 LP</b>	Wahlpflichtmodul <b>5 LP</b>	Wahlpflichtmodul <b>5 LP</b>
	Einführung in die Umweltwissenschaften <b>5 LP</b>	Wahlpflichtmodul <b>5 LP</b>	Wahlpflichtmodul <b>10 LP</b>		

Pflichtbereich (80 LP)

Bachelor-Abschluss (20 LP)

Wahlpflichtbereich (40 LP)

Import (40 LP)