

### 1. Semester

### 2. Semester

### 3. Semester

### 4. Semester

Ökophysiologie, Ökosystemanalyse und -management (6 LP)					Biosphere Atmosphere Interaction (6 LP)					
Applied Remote Sensing in Geosciences (6 LP)			Hydropedologische System- und Prozessanalyse (8 LP)							
Biogeochemistry (LP 4)			Statistische Analyse von Systemen (6 LP)							
<b>Wahlpflichtkatalog mit Schwerpunktbereichen (50 LP)</b>										
Biogeochemische Analytik (20 LP)		Klima- und Atmosphärenforschung (15 LP)		Bewirtschaftung von Ökosystemen und Landschaften (20 LP)		Umwelt- und geobiologische Technologie (30 LP)		Umwelttechnik Geologie (28 LP)		
		Hydrogeologie (20 LP)		Hydropedologie (20 LP)		Land- und Wasserlandschaften (20 LP)				
(Wissenschaftliches Tauchen, weitere Wahlmodule)										
Freie Wahlmodule (4 LP)										
<b>Masterarbeit Geoökologie mit Vortrag im Kolloquium (30 LP)</b>										

Pflichtmodul

Wahlpflichtmodul

Freies Wahlmodul, Praktikum, individuelle, studentische Arbeiten

LP Leistungspunkte