

Courses for Bachelor Students

Most Bachelor courses are taught in German. English may be used for some project courses (6 ECTS, contact the lecturers to find out), for excursions (e.g. large field practical, 12 ECTS) and is usually possible for thesis projects (12 ECTS).

Courses for Master Students

	Economical Geography		Physical Geography	
	Winter Semester	Summer Semester	Winter Semester	Summer Semester
Offered courses	Globalisation of Innovation and Knowledge, 6 ECTS		Global change, 6 ECTS	
	Socio-economic Processes of Globalisation, 6 ECTS		Data analysis, 6 ECTS	
	Geography of Innovation and Growth, 6 ECTS		Geo-information systems, 6 ECTS	Environmental systems, 6 ECTS
	Advanced Statistics, 6 ECTS	Modelling and Simulation, 6 ECTS	Remote sensing, 6 ECTS	Biogeography, 6 ECTS
	Advanced Empirical Social and Economic Research, 6 ECTS			Geomorphology, 6 ECTS
				Topoclimatology, 6 ECTS
				Soil- and Hydrogeography, 6 ECTS
Offered course topics, different	*Project Innovation and Knowledge, 6 ECTS	*Project Innovation and Knowledge, 6 ECTS	*Climate Impact Research, 6 ECTS	*Climate Impact Research, 6 ECTS
	*Project Sustainable Development, 6 ECTS	*Project Sustainable Development, 6 ECTS	*Environmental Informationsystems, 6 ECTS	*Environmental Informationsystems, 6 ECTS

contents each semester	*Project Spatial Development Policy, 6 ECTS	*Project Spatial Development Policy, 6 ECTS (aber auch nur zum Teil)	*Environmental Hydrology, 6 ECTS	*Environmental Hydrology, 6 ECTS
	*Project Globalisation, 6 ECTS	*Project Globalisation, 6 ECTS	*Applied soil science, 6 ECTS	*Applied soil science, 6 ECTS
	*Project Economic Growth, 6 ECTS	*Project Economic Growth, 6 ECTS	*Biodiversity Research, 6 ECTS	*Biodiversity Research, 6 ECTS
Thesis	Master Thesis, 30 ECTS	Master Thesis, 30 ECTS	Master Thesis, 30 ECTS	Master Thesis, 30 ECTS

* - Different topic offers are given each semester. Please inform yourself via MARVIN.

	English on request
	Materials in English, course mostly in German
	German course

Module der Masterstudiengänge

	Wirtschaftsgeographie		Physische Geographie	
	Wintersemester	Sommersemester	Wintersemester	Sommersemester
Angebotene Module	Globalisierung von Innovation und Wissen, 6 ECTS		Globaler Wandel, 6 ECTS	
	Sozioökonomische Globalisierungsprozesse, 6 ECTS		Datenanalyse, 6 ECTS	
	Innovation und Wachstum im Raum, 6 ECTS		Geographische Informationssysteme, 6 ECTS	Umweltsysteme, 6 ECTS
	Fortgeschrittene Statistik, 6 ECTS	Modellierung und Simulation, 6 ECTS	Fernerkundung, 6 ECTS	Biogeographie, 6 ECTS
	Fortgeschrittene Methoden der empirischen Sozialforschung, 6 ECTS			Geomorphologie, 6 ECTS
				Geländeklimatologie, 6 ECTS
				Boden- und Hydrogeographie, 6 ECTS
Wechselnde Kursinhalte	*Projekt zu Innovation und Wissen, 6 ECTS	*Projekt zu Innovation und Wissen, 6 ECTS	*Klimafolgenforschung, 6 ECTS	*Klimafolgenforschung, 6 ECTS
	*Projekt zur nachhaltigen Entwicklung, 6 ECTS	*Projekt zur nachhaltigen Entwicklung, 6 ECTS	*Umweltinformationssysteme, 6 ECTS	*Umweltinformationssysteme, 6 ECTS
	*Projekt zu Raum und Politik, 6 ECTS	*Projekt zu Raum und Politik, 6 ECTS	*Umwelthydrologie, 6 ECTS	*Umwelthydrologie, 6 ECTS

	*Projekt zur Globalisierung, 6 ECTS	*Projekt zur Globalisierung, 6 ECTS	*Angewandte Bodenwissenschaft, 6 ECTS	*Angewandte Bodenwissenschaft, 6 ECTS
	*Projekt zum ökonomischen Wachstum, 6 ECTS	*Projekt zum ökonomischen Wachstum	*Biodiversitätsforschung, 6 ECTS	*Biodiversitätsforschung, 6 ECTS
Thesis	Masterarbeit, 30 ECTS	Masterarbeit, 30 ECTS	Masterarbeit, 30 ECTS	Masterarbeit, 30 ECTS

* - Verschiedene Seminarangebote zu den genannten Oberthemen.

	Veranstaltung auf Englisch bei Nachfrage
	Materialien auf Englisch, Veranstaltung ansonsten auf Deutsch möglich
	Veranstaltung auf Deutsch