

Exemplarischer Studienverlauf für das Studienprofil WASSER




beispielhafter, nicht festgelegter Studienplan: nach Belieben frei variierbar im Wahlpflichtbereich A und B

Pflichtmodule		SWS	CP/Semester			
			1	2	3	4
P1: Regionale Geographie						
S	Regionale Geographie (Vorbereitung Seminartage vor Ort)	2	4			
SvO	Seminartage vor Ort (<i>Exkursions-Blockveranstaltung vorlesungsfreie Zeit</i>)	2	4			
P2: Mensch und Umwelt im Globalen Wandel						
S	Einführung in die Forschung zum Thema: „Mensch und Umwelt im Globalen Wandel“	2	4			
S	Wissenschaftliches Arbeiten	1		2		
P3: Berufs- oder Forschungspraktikum						
Pr	Berufs- oder Forschungspraktikum (<i>vorlesungsfreie Zeit</i>)				8	
P4: Fachliche Spezialisierung und Master-Forschungsseminar						
Pr	Fachliche Spezialisierung				6	
S	Master-Forschungsseminar				2	
P5: Masterarbeit						
	Masterarbeit					30
Summe Pflichtmodule			12**	2	16**	30
Wahlpflichtmodule A (Kernbereich)						
		SWS	CP/Semester			
			1	2	3	4
A1: Physisch-Geographisches Consulting						
Pr	Physisch-Geographisches Consulting	4		6		
S	Umwelt-, Vergabe- und Honorarrecht	1			1	
A3: Profilbildung in der Physischen Geographie						
S	Wasserqualität <i>oder</i> Hydrologische Problemstellungen (<i>aus Modul Hydro1</i>)	2			4	
Ü	GIS für hydrologische Fragestellungen (<i>aus Modul GIS</i>)	4			4	
Hydro1: Hydrologie und Wasserressourcen						
S	Hydrologische Problemstellungen oder Wasserqualität	2	4			
Ü	Hydrologische Geländeübung (Blockveranstaltung vorlesungsfreie Zeit)	2		4		
Hydro2: Nachhaltiges Wassermanagement						
V/Ü	Nachhaltiges Wassermanagement	4		6		
GIS: GIS & Fernerkundung in der Anwendung						
V/Ü	GIS & Fernerkundung in der Anwendung I	2	4			
Ü	GIS & Fernerkundung in der Anwendung II	2		4		
Summe Wahlpflichtmodule A			8	20	9	0
Wahlpflichtmodule B (Ergänzungsbereich)						
		SWS	CP/Semester			
			1	2	3	4
NW1: Naturwissenschaften I *						
<i>Modul EMETA: Allgemeine Meteorologie und Klimatologie des BSc Meteorologie</i>						
V/Ü	Allgemeine Meteorologie	3+2		6→5*		
V/Ü	Allgemeine Klimatologie	2+1			4→3*	
NW2: Naturwissenschaften II						
<i>Modul METK: Klimawandel des BSc Meteorologie</i>						
V/Ü	Klimawandel	2+1				4
GW1: Sozial- und Geisteswissenschaften I						
<i>aus Modul UW-EV: Einführungsveranstaltungen des MSc Umweltwissenschaften bzw. Spezialisierungsmodul SOZ-MA-6 des MA Soziologie</i>						
V	Einführung in die Soziale Ökologie	2	3			
PG1: Einführende Physische Geographie						
<i>Modul BSc 4a des Bachelor Geographie</i>						
V/Ü	Hydrogeographie	3	4			
V/Ü	Hydrologische Modellierung	4		6		
Summe Wahlpflichtmodule B			12	9	0	4
Gesamtsumme Pflicht- und Wahlpflichtmodule: 122 CP			32**	31	25**	34

*ein Maximum von 8 CP pro Modul ist anrechenbar, überzählige CPs werden nicht berücksichtigt

** davon 4 CP Exkursion bzw. 8 CP Praktikum in der vorlesungsfreien Zeit

Studienverlauf Master of Science Physische Geographie Profil Wasser

1 (WS)	P2: Mensch und Umwelt im Globalen Wandel 6 CP	P1: Regionale Geographie 8 CP	Hydro1: Hydrologie und Wasserressourcen 8 CP	GIS: GIS und Fernerkundung in der Anwendung 8 CP	PG1: Hydrogeographie, Hydrolog. Modellierung 8 CP	NW1: Allgemeine Meteorologie und Klimatologie 8 CP	GW1: Soziale Ökologie 3 CP
2 (SS)		Hydro2: Nachhaltiges Wassermgmt. 6 CP					A1: Physisch-geographisches Consulting 7 CP
3 (WS)	P3: Berufs- oder Forschungspraktikum 8 CP		P4: Fachliche Spezialisierung & Master-Forschungssem. 8 CP		A3: Profilbildung: Wasserqualität, GIS für Hydrologie 8 CP		
4 (SS)	P5: Masterarbeit 30 CP						NW2: Klimawandel 4 CP
	 Pflichtmodule (14 CP)	 Pflichtmodule mit eigener Schwerpunktbildung (46 CP)	 Wahlpflichtmodule mit eigener Schwerpunktbildung (60 CP)				

StO 2015