

Kooperationsprojekt NAWI-GRAZ

MASTER - UMWELTSYSTEMWISSENSCHAFTEN Naturwissenschaften-Technologie

Matrikel-Nr.

--	--	--	--	--	--	--	--

Familienname, Vorname(n)

Kennzeichnung des Studiums

B	0	6	6	6	5	0
----------	---	---	---	---	---	---

Name des Vorstudiums: _____

Auflagen: JA, NEIN → **Auflagen überprüft**

Pflichtfächer	Typ	Sem. Std.	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Modul/Fach A: Interdisziplinäres Modul		06			10	
Interdisziplinäres Praktikum (Master)	AG	06			10	A.1
Modul/Fach B: Systemwissenschaften		06			10	
Systemintegration und Systembewertung	VO	02			03	B.1
Systemmodellierung	VO	02			03	B.2
<i>Seminar zu Systemintegration und Systembewertung</i>	SE	02			04	B.3
oder						
<i>Seminar zu Systemmodellierung</i>	SE	02			04	B.4
Modul/Fach C: Ressourcen, Geosphäre und Prozesse		08			12	
Eigenschaften, Modifikation und Nutzung von Ressourcen	VO	2,66			04	C.1
Mineralische Rohstoffkunde	VO	1,33			02	C.2
Biodiversität und angewandte Mikrobiologie	VO	02			03	C.3
Klimasystem der Erde und Klimawandel	VO	02			03	C.4
Modul/Fach D: Umweltmanagement und gesetzliche Grundlagen		6,66			10	
Umweltmanagement	VO	02			03	D.1
REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances	VO	02			03	D.2
Umweltgesetzgebung	VO	1,33			02	D.3
ArbeitnehmerInnenschutz	VO	1,33			02	D.4

Wurden Pflicht-LVen, die in diesem Curriculum vorgesehen sind, bereits im Rahmen des zur Zulassung berechtigten Bachelorstudiums verwendet, so sind diese durch zusätzliche Wahl-LVen aus den Wahlfachkatalogen im selben Umfang durch den Cuko anzuerkennen (=Ersatz-LV)!

Pflichtfächer	Typ	Sem.Std.	Datum	Note	ECTS	Anmerkungen
Modul/Fach E: Angewandte Umwelttechnik		9,66			11	
Umweltanalytik	VO	2,66			04	E.1
Laborübungen zu Umwelttechnik	LU	06			06	E.2
Seminar zu Laborübungen Umwelttechnik	SE	01			01	E.3
Modul/Fach F: Umweltorientierte Wahlfächer [gem. § 8]		--			22	
Genehmigung der Gebundenen Wahlfächer durch das USW-Koordinations-Büro erforderlich! Studierende mit Auflagen aus Systemwissenschaften müssen diese in den Umweltorientierten Wahlfächern auflisten, sodass diese mit den restlichen LVen auf insgesamt 22 ECTS kommen!						Beiblatt!
Modul/Fach G: Masterseminar		02			02	
Masterseminar	SE	02			02	G.1
Freie Wahlfächer		--			12	
Masterarbeit		--			30	H.1
Masterprüfung		--			01	G.2

Masterstudium USW Naturwissenschaften-Technologie: 4 Semester - 120 ECTS-Punkte.

Voraussetzungen für die Anmeldung zur Kommissionellen Abschlussprüfung sind:

- die positive Absolvierung aller Lehrveranstaltungen inkl. FWF
- die positive Beurteilung der Masterarbeit (nicht im Modul/Fach A entstanden)

Kommissionelle Prüfung: drei Teilgebiete – eine Gesamtnote

- Präsentation der Masterarbeit
- Fach/Modul, dem die Masterarbeit zugeordnet ist
- Ein weiteres Fach/Modul gemäß § 4 (1), ausgenommen Modul/Fach A