

Regelstudien- und Prüfungsplan Master Ingenieurökologie | SPO 7/2024

Modul	Sommersemester	Lehrform	SWS	Wintersemester	Lehrform	SWS	Σ SWS	PL	ETCS
Mathematik und Modellierung	Mathematik	sV	3				6	B	6
	Angewandte Modellierung	sV	3						
Ökologie und Gewässerentwicklung	Renaturierungsökologie	sV	2				6	LN	6
		LP	2						
	Theoretische Ökologie	sV	2						
Naturnaher Wasserbau	Naturnaher Wasserbau	sV	6				6	WP	6
Ökotechnologie	Angewandte Limnologie	sV	2				7	LN	7
	Aquatische Chemie	sV	1						
		LP	1						
	Umweltbiotechnologie	sV	2						
LP		1							
Umweltplanung	Praktische Ökologie	sV	2				5	WP	5
	Ökologisch orientierte Planung	sV	3						
GIS und Hydrologie				Geoinformatik	sV	3	6	WP	6
				Hydrologie	sV	3			
Ressourcenmanagement				Stoffstrom -, Energie- u. Ressourcenmanagement	sV	4	6	WP	6
				Klimaschutz/THG-Bilanzierung	sV	2			
Gesellschaftliche Grundlagen				Umweltrecht	sV	2	6	PF	6
				Umweltpolitik	sV	2			
				Genehmigungsverfahren und Prüfinstrumente	sV	2			
Praktische Verfahrenstechnik				Umweltverfahrenstechnik	sV	2	6	K180	6
				Sanierungstechnologien Wasser und Boden	sV	2			
				Flächenkreislaufwirtschaft	sV	2			
Umweltwirtschaft				Projektentwicklung und -management	sV	2	6	R	6
				Umweltwirtschaft	sV	2			
				Biodiversität und Ökosystemleistungen	sV	2			
Masterarbeit mit Kolloquium im 3. Semester								MA	30
			Gesamt	30		Gesamt	30	60	90

Legende zum Regelstudien- und Prüfungsplan:

A	= Art der Lehrveranstaltung
SWS	= Semesterwochenstunden (à 45 Minuten)
V	= Vorlesung
S	= Seminar
sV	= seminaristische Vorlesung
Ü	= Übung
Ko	= Kolloquium
LP	= Laborpraktika
P	= Projekte
Exk	= Exkursionen
<i>PVL</i>	= <i>Prüfungsvorleistungen, werden im Fachbereich abgeprüft</i>
PL	= Prüfungsleistung
C	= Credits
K	= Klausur
M	= Mündliche Prüfung
H	= Hausarbeit
E	= Entwurf
EA	= Experimentelle Arbeit
WP	= Wissenschaftliches Projekt
R	= Referat
<i>PB</i>	= <i>Praktikumsbericht/Praxisbericht</i>
<i>PA</i>	= <i>Praxisarbeit</i>
<i>Prä</i>	= <i>Präsentation</i>
<i>GP</i>	= <i>Gruppenpräsentation</i>
<i>Pro</i>	= <i>Projektbericht</i>
<i>F</i>	= <i>Faktenblatt</i>
<i>EAg</i>	= <i>Einsendeaufgabe</i>
<i>SB</i>	= <i>Seminarbeitrag</i>
<i>LN</i>	= <i>Leistungsnachweis</i>
<i>OBK</i>	= <i>Open Book Klausur</i>
<i>B</i>	= <i>Beleg</i>
<i>PF</i>	= <i>Portfolio</i>
<i>EPF</i>	= <i>E-Portfolio</i>
TN	= Teilnahmenachweis
MA	= Masterarbeit

/	= oder; die Art der PL wird zu Beginn des Moduls bekannt gegeben (beispielsweise M/K = Mündliche Prüfung oder Klausur)
,	= und (beispielsweise V,Ü = Vorlesung und Übung)
*	= Die Bewertung dieser Prüfungsleistungen erfolgt unbenotet (§ 22 gilt entsprechend)
**	= es besteht <i>teilweise</i> Anwesenheitspflicht, näheres ist den Modulbeschreibungen zu entnehmen.

PL mit Zeitangaben

M60	= Mündliche Prüfung, 60 Minuten
K60	= Klausur, 60 Minuten