

Jährliches Angebot der Lehrveranstaltungen des Schwerpunkts Umweltinformatik

Nr.*	Lehrveranstaltung	Abk.	Angebot		Anmerkungen	
			Semester	WS		SS
1	Objektorientierte Programmierung	iOOP	4	✓	✓	
2	Systemmodellierung und -analyse	iSMA	4	✓	✗	
3	Projektmanagement + Projekt Software Engineering	iPSE	5	✓	✗	Der SP wird vorerst bis auf weiteres ausgesetzt.
4	GIS-Systeme	iGIS	5	✗	✓	
5	Schadstoffausbreitung – Simulation 1	iSim1	5	✓	✓	
6	Schadstoffausbreitung – Simulation 2	iSim2	6	✗	✓	Er wird nur bei entsprechender Nachfrage wieder angeboten.
7	Algorithmen und Datenstrukturen	iAD	5	✗	✓	
8	Knowledge Discovery und Darstellung von Daten (2SU + 2P)	iKD	6	✓	✗	
9	Entscheidungsunterstützungssysteme und Safety (4SU + 2P)	iEUS	6	✓	✓	
10	Wahlpflichtfach aus Katalog		6			

*) Die Nummern von Lehrveranstaltungen, die zu einem Modul gehören, sind jeweils umrahmt.

Jährliches Angebot der Lehrveranstaltungen des Schwerpunkts Umweltverfahrenstechnik

Nr.*	Lehrveranstaltung	Abk.	Angebot		Anmerkungen	
			Semester	WS		SS
1	Mikrobiologie Praktikum	öMBP	4	✓	✓	
2	Enzymtechnik	öEnz	4	✓	✓	
3	MSR Fließbilder	vMSR	4	✓	✓	
4	Schadstoffausbreitung – Simulation 1	iSim1	5	✓	✓	
5	Altlastenmanagement und Sanierung	öAMS	5	✓	✓	
6	Kommunale und Industrieabwasserreinigung	vKIA	5	✓	✗	
7	Abluftreinigung	vAbl	5	✓	✓	
8	Recycling und umweltschonende Rohstoffrückgewinnung	vRec	6	✓	✓	
9	Bioabfallwirtschaft	vBA	6	✓	✓	
10	Wasseraufbereitung	vWA	6	✓	✓	
11	Energiemanagement	vEM	6	✓	✗	
12	Projektierung umwelttechnischer Anlagen	vPUA	6	✓	✗	
13	Wahlpflichtfach aus Katalog		6			

*) Die Nummern von Lehrveranstaltungen, die zu einem Modul gehören, sind jeweils umrahmt.

Jährliches Angebot der Lehrveranstaltungen des Schwerpunkts
Ökotoxikologie

Nr.*	Lehrveranstaltung	Abk.	Semester	Angebot	
				WS	SS
1	Allg. Biologie	öBio	4	✓	✓
2	Meereschemie	öMC	4	✓	✓
3	Mikrobiologie (Praktikum)	öMBP	5	✓	✓
4	Enzymtechnik	öEnz	5	✓	✓
5	Grundlagen der Limnologie	öGL	5	✗	✓
6	Grundlagen der terrestrischen Ökologie	öGTÖ	5	✗	✓
7	Altlastenmanagement und Sanierung	öAMS	5	✓	✓
8	GIS-Systeme (aus Umweltinformatik)	iGIS	5	✗	✓
9	Terrestrische Ökotoxikologie	öTÖ	6	✓	✗
10	Aquatische Ökotoxikologie	öAÖ	6	✓	✗
11	Grundlagen der ökotoxikologischen Bewertungsansätze	öGöB	6	✓	✗
12	Schadstoffausbreitung – Simulation 1	iSim1	6	✓	✓
13	Knowledge Discovery und Darstellung von Daten (nur SU)	iKD-	6	✓	✗
14	Praktikum Ökologie	öpÖ	6	✗	✓
15	Praktikum Ökotoxikologie	öpÖT	6	✓	✗
16	Wahlpflichtfach aus Katalog		6		

*) Die Nummern von Lehrveranstaltungen, die zu einem Modul gehören, sind jeweils umrahmt.