

Stand: 04.09.2024

Wahlpflichtmodul-Katalog WDS

MNR	Modul	Kürzel	SWS	CR
12240	Alltagsphysik	AK	4	5
13758	Bildverarbeitung	BV	4	5
12517	Business Intelligence	BI	4	5
12588	Echtzeit-Datenverarbeitung	EZ	4	5
13841	Entwurf von Kommunikationsprotokollen	EK	4	5
13477	Geodatenbasierte Informationssysteme	GI	4	5
13543	Grundlagen der Mensch-Maschine- Interaktion	MM	4	5
13511	Hardware eingebetteter Systeme	HE	4	5
13094	Maschinennahe Vernetzung	MV	4	5
13453	Mathematik 4 - Analysis 2	MA4	4	5
15207	Mathematische Optimierung	MH	4	5
13277	Mediendesign	MN	4	5
12333	Medienrecht	MC	4	5
13469	Mobile Systeme	MO	4	5
14062	Physik 1	PH1	4	5
12317	Physik 2	PH2	4	5
13795	Photovoltaik	PV	4	5
13859	Programmierung eingebetteter Systeme	PE	4	5
12626	Rechnergestützte Numerik und Simulationstechnik	RS	4	5
13201	Regelungstechnik 1	RT1	4	5
13520	Software-Qualitätsmanagement	SQ	4	5
12238	Software Lifecycle Management	SM	4	5
12486	Special Topics in Data Science	SC	4	5
13607	Spezielle Gebiete der Automatisierungstechnik	SU	4	5
12684	Spezielle Gebiete der Datenwissenschaften	SG	4	5
12361	Spezielle Gebiete der Elektronik	SE	4	5
12871	Spezielle Gebiete der Informatik	SI	4	5
13181	Spezielle Gebiete der Kommunikationstechnik	SK	4	5
15104	Spezielle Gebiete der Physik	SB	4	5
12037	Spezielle Gebiete der Softwaretechnik	SS	4	5
13450	User Experience & Interaction Design	UE	4	5
12322	Vertiefung digitales Entwerfen	VD	4	5
12234	Weitverkehrsnetze	WV	4	5
15518	N.N. 1 *			mind. 5
15389	N.N. 2 *			mind. 5

* = Vom Prüfungsausschuss gemäß § 8 Absatz 4 zugelassenes Wahlpflichtmodul aus dem Modulangebot der TH OWL oder anderer Hochschulen

Wahlpflichtmodul-Katalog WNDS

MNR	Modul	Kürzel	SWS	CR
15159	Management	MB	4	5
13035	Entrepreneurship	EP	4	5
13093	Innovations- und Technologiemanagement	IM	4	5
12450	Betriebswirtschaftslehre	BW	4	5
13664	MINT in Praxis und Lehre	MI	4	5
15462	N. N. 1 *			mind. 5

* = Vom Prüfungsausschuss gemäß § 8 Absatz 4 zugelassenes Wahlpflichtmodul aus dem Modulangebot der TH OWL oder anderer Hochschulen