

Übersicht der Wahlmodule für das Wintersemester 2017/18

Schwerpunkt Energietechnik

Modul-abk.	Modulbezeichnung	L	ÜT	ÜL	Dozent	max. TN-Zahl	Kommentar
BE104	Dezentrale Anlagen	2		2	Hinrichs / Frau Zur	16	
BE118	Grundlagen der stationären Netzberechnung	2		2	Hinrichs	16	
BE121	Netzintegration	2		2	Hinrichs / Frau Zur	16	
BE124	Netzintegration 2	2		2	Hinrichs / Frau Zur	16	
BE130	Grundlagen der Automatisierungstechnik	2		2	Wree	42	
BE132	Integration erneuerbarer Energien	2		2	Luczak / Schmagold	30	Für alle Studiengänge geeignet
BE133	Energiewende - Überblick und Herausforderungen	2		2	Luczak	30	Für alle Studiengänge geeignet
BE134	Energieeffiziente Wohngebäude	2		2	Stock	30	beinhaltet XEWG

Schwerpunkt Technische Informatik

Modul-abk.	Modulbezeichnung	L	ÜT	ÜL	Dozent	max. TN-Zahl	Kommentar
BI101	Organisation und QS, SAP	2		2	Samberg	18	
BI106	Neue Datenbankkonzepte	2		2	Lüssem / Petersen, Eike	20	
BI109	Neue Softwaretechnologien	2		2	Samberg	18	
BI125	Agile Softwareentwicklung	2		2	Woelk	15	
BI127	Sicherheit in Netzwerken	2		2	Gruschka / Pagel / Rasch / Ogrzala	20	Labore finden nach den IDW beim RBZ Technik statt
BI128	Virtual- und Augmented Reality	2		2	Woelk	20	
BI129	Fortgeschrittene Android-Programmierung	2		2	Woelk	20	
BI130	Angewandte Software Architektur	2		2	Hartmann / Stoffregen	20	
BI131	Makertechnologien	2		2	Manzke / Jorswieck	20	

Übersicht der Wahlmodule für das Wintersemester 2017/18

Schwerpunkt Kommunikationstechnik und Mikroelektronik

Modul-abk.	Modulbezeichnung	L	ÜT	ÜL	Dozent	max. TN-Zahl	Kommentar
BK101	Digitale Signalverarbeitung	3		1	Badri-Höher	30	
BK108	Mikrocontrollertechnik	2		2	Patz	42	
BK111	Digitale Bildverarbeitung und Kompressionsverfahren	2	1	1	Badri-Höher / Schwatlo	20	
BK119	Navigationssysteme	2		2	Jetzek	20	
BK121	Embedded Systems/Internet of Things (IOT) AG			2	Patz	12	
BK124	Bioinformatische Datenanalyse	2		2	Jetzek / Rohrandt	20	

Schwerpunkt Mechatronik

Modul-abk.	Modulbezeichnung	L	ÜT	ÜL	Dozent	max. TN-Zahl	Kommentar
BM101	Fertigungstechnik				Mallon (FB M)	100	gemeinsam mit FB Maschinenwesen
BM102	Steuerungstechnik	2		2	Teichmann	32	
BM107	Schaltungssimulation + Fertigung elektronischer Baugruppen	2		2	Pohl	30	
BM112	Modellbildung und Simulation	2		2	Lebert	16	
BM122	Rechnergestützte Werkzeuge (Ringvorlesung)	2		2	Lebert / Immel / Weber	15	

Allgemeine Module

Modul-abk.	Modulbezeichnung	L	ÜT	ÜL	Dozent	max. TN-Zahl	Kommentar
BQM2	Qualitätsmanagement II	2			Angershausen (TÜV SÜD)		findet während der IDW statt

Übersicht der Wahlmodule für das Wintersemester 2017/18

Anmeldungen bitte über die Modulanmeldung <https://modulanmeldung.fh-kiel.de/>

Pflichtmodule können für andere Studiengänge auch als Wahlmodule belegt werden, bitte melden Sie sich in der zweiten Phase bei der entsprechenden Modul-Bezeichnung an.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Moduldatenbank: <https://module.fh-kiel.de/>

Wahlmodule eignen sich auch als Zusatzmodule für Masterstudiengänge