

Anlage 1: Studienplan

Module / Fächer	Fachsemester														Art, Form und Dauer [min]/ Umfang der Prüfungen	Gewicht	Fachsemester							Summe LP										
	1.			2.			3.			4.			5.				6.			7.														
	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü			P	V	Ü	P	V	Ü	P		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.			
																												LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP
Kernfächer der Technischen Kybernetik															MP		17								17									
Regelungs- und Systemtechnik 3															mPL 30										4									
Prozessoptimierung 1															mPL 30										3									
Ereignisdiskrete Systeme															mPL 30										3									
Digitale Regelungen															sP 90										3									
Systemidentifikation															mPL 30										4									
Interdisziplinäres Grundlagenpraktikum																									6									
Praktikum Technische Kybernetik															Sb						3	3												
Hauptseminar Technische Kybernetik																									3									
Hauptseminar Technische Kybernetik															Sb								3											
Anwendungsmodul																	12								12									
Auswahl aus einem Modul des Kataloges															siehe Katalog						4	4	4											
Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen																									2									
Betriebswirtschaftslehre 1															Sb							2												
Studium generale und Fremdsprache																									4									
Studium generale															S							2												
Fachsprache der Technik Englisch	0	2	0															Sb	2															
Fachpraktikum																									12									
Fachpraktikum															Sb										12									
Bachelorarbeit															MP		14								14									
Wissenschaftliche Arbeit															360 h	sPL									12									
Abschlusskolloquium															mPL 30										2									
Summe SWS / LP	16	10	0	15	9	0	16	10	0	15	11	0	17	7	2	13	7	2				31	30	32	31	33	27	26	210					
Summe SWS	26			24			26			26			22						150															

SWS Semesterwochenstunden
V Vorlesung
Ü Übung
P Praktikum

LP Leistungspunkte
MP Modulprüfung (generiert)
S Schein unbenotet
Sb Schein benotet
sPL schriftliche Prüfungsleistung
mPL mündliche Prüfungsleistung