

Bachelor Wirtschaftsingenieur Automatisierungstechnik															B01/20.01.2016																			
Modul	1. Semester					2. Semester					3. Semester					4. Semester					5. Semester					6. Semester					SWS	LP		
	V	U	P	LP	PA	V	U	P	LP	PA	V	U	P	LP	PA	V	U	P	LP	PA	V	U	P	LP	PA	V	U	P	LP	PA				
Wirtschaftswissenschaftliche Module																																		
Grundlagen der BWL	3	3	0	6	MP																										6	6		
Finanzierung und Controlling						3	3	0	6	MP																					6	6		
Marketing																3	3	0	6	MP											6	6		
Unternehmensführung																					3	3	0	6	MP						6	6		
Vertiefungsmodul Wirtschaft I																2	2	0	5	MP											4	5		
Vertiefungsmodul Wirtschaft II																					2	2	0	5	MP						4	5		
Unterstützungsmodule																																		
Wirtschaftsenglisch																1	1	0	2						1	1	0	3	MP			4	5	
Technisches Englisch											2	2	0	5	MP																4	5		
Produktionswissenschaftliche Anwendungen											2	1	1	5	MP																4	5		
Summen	3	3	0	6		3	3	0	6		4	3	1	10		6	6	0	13		6	6	0	14							44	49		
Mathematisch-naturwissenschaftliche Module																																		
Mathematik I	4	2	0	9	TN,MP																										6	9		
Mathematik II						4	2	0	6	TN,MP																					6	6		
Physik						3	1	0	5	TN,MP																					4	5		
Einführung in die Informatik											4	1	1	6	TN,MP																6	6		
Summen	4	2	0	9		7	3	0	11		4	1	1	6																	22	26		
Ingenieurwissenschaftliche Module																																		
Grundgebiete der Elektrotechnik I	3	2	0	8	TN,MP																										5	8		
Grundgebiete der Elektrotechnik II						3	2	1	8	TN,MP																					6	8		
Elektronik I	2	1	1	7	TN,MP																										4	7		
Elektronik II						2	1	1	5	TN	2	1	1	5	TN,MP																8	10		
Digitaltechnik											2	1	0	5	TN,MP																3	5		
Mikroprozessortechnik											2	1	0	5	TN,MP																3	5		
Technisches Projektmanagement																					1	0	3	5	TN,MP						4	5		
Summen	5	3	1	15		5	3	2	13		6	3	1	15							1	0	3	5							33	48		
Vertiefungsmodul																																		
Bussysteme																2	0	2	5	TN,MP											4	5		
Regelungstechnik																3	0	0	6	TN						2	1	2	6	TN,MP			8	12
Wahlpflicht																4	0	0	5	TN,MP											4	5		
Wahlpflicht																										4	0	0	5	TN,MP			4	5
Summen																9	0	2	16		6	1	2	11							20	27		
Praxismodule																																		
Praxisphase																															15	15		
Bachelor-Arbeit																															12	12		
Kolloquium																															3	3		
Summen	12	8	1	30		15	9	2	30		14	7	3	31		15	6	2	29		13	7	5	30							30	30		
Gesamt	21					26					24					23					25										119	180		