

Empfehlungen zum Studienplan für das Studium im „Praxisverbund“

Die ersten zwei Semester des Standardstudienmodells werden für das Studium im „Praxisverbund“ auf vier Semester gestreckt:

Studienplan für das Studium im „Praxisverbund“	Semester / SWS			
	1	2	3	4
Bachelor "Physikalische Technologien" und „Präzisionsmaschinenbau“				
Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen (MNG)				
Mathematik 1	6			
Physik 1	4			
Allgemeine Chemie (Teil 1)	4			
Mathematik 2		6		
Physik 2		4		
Allgemeine Chemie (Teil 2: Praktikum)		2		
Übergreifende Inhalte (Üb)				
Technisches Englisch		4		
Summe:	14	16		
Fachspezifische Grundlagen (FG):				
Werkstoffkunde				4
Grundlagen der Konstruktionslehre			4	
Grundlagen der Elektrotechnik			6	
Informatik (Teil 1)				2
Technische Mechanik 1				4
Summe:			10	10

Studienplan für das Studium im „Praxisverbund“	Semester / SWS			
	1	2	3	4
Bachelor "Elektrotechnik/Informationstechnik“				
Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen (MNG)				
Mathematik 1	6			
Physik 1	4			
Mathematik 2		6		
Physik 2		4		
Grundlagen des Maschinenbaus	6		(6)	
Übergreifende Inhalte (Üb)				
Technisches Englisch		4		
Summe:	30	16	14	
Fachspezifische Grundlagen (FG):				
Elektrotechnik 1			4	
Elektrotechnik 2				4
Softwareentwicklung 1			4	
Softwareentwicklung 2				4
Summe:			8	8

		1. Semester Gruppe A : PhT+PMB	1. Semester Gruppe B: PMB	1. Semester (EI/A Jg 09/10)	1. Semester (EI/M Jg 09/10)
MO	1	08.00-09.30		Mathematik 1 Carstens B1	E-Technik 1 Kärst B8
	2	09.50-11.20	Grundlagen der E-Technik Hadeler C207	E-Technik 1 Kärst B8	Mathematik 1 Carstens B1
	3	12.15-13.45		Grdl. Konstruktionslehre Kirchhoff B1	NsZP: Grundlagen Maschinenbau Bußmann B8
	4	14.00-15.30	NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose B7	Grdl. Konstruktionslehre Kirchhoff B2	
	5	15.45-17.15			
	6	17.30-19.00			
DI	1	08.00-09.30	Allgemeine Chemie 1 Gräfe C207	Softwareentwicklung 1 Stock B8	
	2	09.50-11.20		Mathematik 1 Witte B2	Softwareentw. 1 Stock A2
	3	12.15-13.45	Mathematik 1 Witte B1	Allgemeine Chemie 1 Gräfe C207	Softwareentw. 1 Kegler A2
	4	14.00-15.30			
	5	15.45-17.15			
	6	17.30-19.00			
MI	1	08.00-09.30	NsZP: Physik 1 Bartuch C5		E-Technik 1 Kärst C207
	2	09.50-11.20			Grundlagen Maschinenbau Kirchhoff C207
	3	12.15-13.45	Mathematik 1 Witte B8	NsZP: Physik 1 Bartuch C5	NsZP: Grundlagen Maschinenbau Kirchhoff C207
	4	14.00-15.30			
	5	15.45-17.15			
	6	17.30-19.00			
DO	1	08.00-09.30	Grundlagen der E-Technik Hadeler B1	Mathematik 1 Witte C207	NsZP: Physik 1 Koch C5
	2	09.50-11.20			Physik 1 Koch C5
	3	12.15-13.45	NsZP: Grdl. Konstr. Bachmann A1	NsZP: Grdl. Konstr. Mollus A1	Physik 1 Koch B1
	4	14.00-15.30		NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose B7	
	5	15.45-17.15		NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose	
	6	17.30-19.00			
FR	1	08.00-09.30	NsZP: Grdl. Konstruktionslehre Bachmann/Mollus A1	Mathematik 1 Carstens B1	
	2	09.50-11.20			
	3	12.15-13.45		NsZP: Grdl. Konstruktionslehre Bachmann/Mollus A1	
	4	14.00-15.30			
	5	15.45-17.15			

PMB ... Präzisionsmaschinenbau

EI/A ... Elektro-/Informationstechnik (Automatisierungstechnik)

EI/M ... Elektro-/Informationstechnik (Medien- u. Kommunikationssysteme)

PhT ... Physikalische Technologien

Jg ... Jahrgang

NsZP ... Nach speziellem Zeitplan

		1. Semester Gruppe A : PhT+PMB	1. Semester Gruppe B: PMB	1. Semester (EI/A Jg 09/10)	1. Semester (EI/M Jg 09/10)	
MO	1 08.00-09.30			Mathematik 1 Carstens B1	E-Technik 1 Kärst B8	
	2 09.50-11.20		Grundlagen der E-Technik Hadeler C207	E-Technik 1 Kärst B8	Mathematik 1 Carstens B1	
	3 12.15-13.45	Grdl. Konstruktionslehre Kirchhoff B1		NsZP: Grundlagen Maschinenbau Bußmann B8		
	4 14.00-15.30	NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose B7	Grdl. Konstruktionslehre Kirchhoff B2			
	5 15.45-17.15					
	6 17.30-19.00					
DI	1 08.00-09.30	Allgemeine Chemie 1 Gräfe C207	Mathematik 1 Witte B2	Softwareentwicklung 1 Stock B8		
	2 09.50-11.20			Softwareentw. 1 Stock A2		
	3 12.15-13.45	Mathematik 1 Witte B1	Allgemeine Chemie 1 Gräfe C207		Softwareentw. 1 Kegler A2	
	4 14.00-15.30					
	5 15.45-17.15					
	6 17.30-19.00					
MI	1 08.00-09.30	NsZP: Physik 1 Bartuch C5		E-Technik 1 Kärst C207		
	2 09.50-11.20			Grundlagen Maschinenbau Kirchhoff C207		
	3 12.15-13.45	Mathematik 1 Witte B8	NsZP: Physik 1 Bartuch C5	NsZP: Grundlagen Maschinenbau Kirchhoff C207		
	4 14.00-15.30					
	5 15.45-17.15					
	6 17.30-19.00					
DO	1 08.00-09.30	Grundlagen der E-Technik Hadeler B1		NsZP: Physik 1 Koch C5		
	2 09.50-11.20		Mathematik 1 Witte C207	Physik 1 Koch C5		
	3 12.15-13.45	NsZP: Grdl. Konstr. Bachmann A1	NsZP: Grdl. Konstr. Mollus A1		Physik 1 Koch B1	
	4 14.00-15.30		NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose B7			
	5 15.45-17.15		NsZP: Grdl. E-Technik Hadeler /Rose			
	6 17.30-19.00					
FR	1 08.00-09.30	NsZP: Grdl. Konstruktionslehre Bachmann/Mollus A1		Mathematik 1 Carstens B1		
	2 09.50-11.20					
	3 12.15-13.45		NsZP: Grdl. Konstruktionslehre Bachmann/Mollus A1			
	4 14.00-15.30					
	5 15.45-17.15					

PMB ... Präzisionsmaschinenbau

EI/A ... Elektro-/Informationstechnik (Automatisierungstechnik)

EI/M ... Elektro-/Informationstechnik (Medien- u. Kommunikationssysteme)

PhT ... Physikalische Technologien

Jg ... Jahrgang

NsZP ... Nach speziellem Zeitplan