

Eul - Teilzeitstudium 50% - Studiendauer: 14 Hochschulsemester

Erläuterung zur Verwendung der Farben		1. Semester	VL	Lab	Sem	2. Semester	VL	Lab	Sem	P	3. Semester	VL	Lab	4. Semester	VL	Lab	5. Semester	VL	Lab	PS	6. Sem. A	VL	Lab	P	7. Semester	VL	Lab	P	BA
Vorlesungen 1.Sem: 13 SWS (18 CP)	Vorlesungen 2.Sem: 10 SWS (12 CP)	Analysis 1 (5 CP)	3		1	Analysis 2 (6 CP)	4		1		Numerik und Stochastik (5CP)	3	1	Signale und Systeme 2 (6 CP)	3	1	Praxissemester (20CP)				Vertiefungsmodul 1 (5 CP) z.B. PB	3	1		Vertiefungsmodul 5 (5 CP) z.B. LE	3	1		
Vorlesungen 3.Sem: 13 SWS (15 CP)	Vorlesungen 4.Sem: 10 SWS (15 CP)	Algebra (5 CP)	3		1	Physik 2 (5 CP)	4	0			Signale und Systeme 1 (5CP)	3,5	0,5	Regelungstechnik (6 CP)	3	1					Vertiefungsmodul 2 (5 CP) z.B.EN	3	1		Vertiefungsmodul 6 (5 CP) z.B. PA	3	1		
Vorlesungen 5.Sem: 12 SWS (16 CP)	Vorlesungen 6.Sem: 10 SWS (14 CP)	Physik 1 (5 CP)	4	0		Elektronik 1 (5CP)	3	1			Elektronik 2 (5CP)	3	1	Computertechnik (6CP)	3	1					Vertiefungsmodul 3 (5 CP) z.B.AR	3	1		Wahlpflichtproj. (5 CP)			4	
Vorlesungen 7.Sem: 12 SWS (18 CP)	Vorlesungen 8.Sem: 8 SWS (12 CP)	Grundl. Elektro-technik 1 (7 CP)	5	1		Grundl. Elektro-technik 2 (7 CP)	4	2			Digitaltechnik (6CP)	3	1	Vertiefungsfach 1 (6CP)	3	1					Vertiefungsmodul 4 (5 CP)	3	1		BA-Arbeit (15 CP)				...
Vorlesungen 9.Sem: (20 CP)	Vorlesungen 10.Sem: ... / 4 SWS (10 CP)	Programmieren 1 (6 CP)	2	2		Programmieren 2 (5 CP)	2	1			Objektorient. Progr. (6 CP)	3	1	Vertiefungsfach 2 (6 CP)	3	1	Kolloquium zum Praxissem. (5CP)				Wahlpflichtfach 1 (5CP)	3	1						
Vorlesungen 11.Sem: 12 SWS (15 CP)	Vorlesungen 12.Sem: 12 SWS (15 CP)	Erfolgreich stud. + komm. (2 CP)	0	0	1	Lernprojekt (2 CP)				2	technisches Englisch (3 CP)	0	2				Bachelorprojekt (5CP)	1		3	Wahlpflichtfach 2 (5CP)	3	1						
Vorlesungen 13.Sem: 12 SWS (15 CP)	Vorlesungen 14.Sem: ... SWS (15 CP)																												

Bemerkungen:
der Studiengang nimmt semesterweise auf
ohne Einschränkungen studierbar
keine Probleme bei der zeitlichen Lage der Veranstaltungen
weiterer Vorteil: es gibt im 1.+2. Semester parallele Veranstaltungen der anderen Kohorte, somit flexiblerer Stundenplan möglich

Eul - Teilzeitstudium 70% - Studiendauer: 10 Hochschulsemester

Erläuterung zur Verwendung der Farben		1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester			5. Semester			6. Sem. A			7. Semester			BA						
		VL	Lab	Sem	VL	Lab	Sem	P	VL	Lab	Sem	VL	Lab	Sem	VL	Lab	PS	VL	Lab	P	VL	Lab	P	BA					
Vorlesungen 1.Sem: 17 SWS (23 CP)	Vorlesungen 2.Sem: 17 SWS (20 CP)	Analysis 1 (5 CP)	3		1	Analysis 2 (6 CP)	4		1		Numerik und Stochastik (5CP)	3	1	Signale und Systeme 2 (6 CP)	3	1	Praxissemester (20CP)				Vertiefungsmodul 1 (5 CP) z.B. PB	3	1		Vertiefungsmodul 5 (5 CP) z.B. LE	3	1		
Vorlesungen 3.Sem: 13 SWS (17 CP)		Algebra (5 CP)	3		1	Physik 2 (5 CP)	4	0			Signale und Systeme 1 (5CP)	3,5	1	Regelungstechnik (6 CP)	3	1					Vertiefungsmodul 2 (5 CP) z.B.EN	3	1		Vertiefungsmodul 6 (5 CP) z.B. PA	3	1		
Vorlesungen 4.Sem: 17 SWS (21 CP)	Vorlesungen 5.Sem: 14 SWS (21 CP)	Physik 1 (5 CP)	4	0		Elektronik 1 (5CP)	3	1			Elektronik 2 (5CP)	3	1	Computertechnik (6CP)	3	1					Vertiefungsmodul 3 (5 CP) z.B.AR	3	1		Wahlpflichtproj. (5 CP)			4	
Vorlesungen 6.Sem: 12 SWS (18 CP)		Grundl. Elektro-technik 1 (7 CP)	5	1		Grundl. Elektro-technik 2 (7 CP)	4	2			Digitaltechnik (6CP)	3	1	Vertiefungsfach 1 (6CP)	3	1					Vertiefungsmodul 4 (5 CP)	3	1		BA-Arbeit (15 CP)				...
Vorlesungen 7.Sem: (25 CP)	Vorlesungen 10.Sem: ... / 12 SWS (20 CP)	Programmieren 1 (6 CP)	2	2		Programmieren 2 (5 CP)	2	1			Objektorient. Progr. (6 CP)	3	1	Vertiefungsfach 2 (6 CP)	3	1	Kolloquium zum Praxissem. (5CP)				Wahlpflichtfach 1 (5CP)	3	1						
Vorlesungen 11.Sem: 20 SWS (25 CP)		Erfolgreich stud. + komm. (2 CP)	0	0	1	Lernprojekt (2 CP)				2	technisches Englisch (3 CP)	0	2				Bachelorprojekt (5CP)	1		3	Wahlpflichtfach 2 (5CP)	3	1						
	Vorlesungen 14.Sem: .../ 4 SWS (20 CP)																												

Bemerkungen:
der Studiengang nimmt semesterweise auf

der Stundenplan muss berücksichtigen, dass die gleichfarbigen Fächer nicht in der gleichen Zeiteinheit liegen dürfen
weiterer Vorteil: es gibt im 1.+2. Semester parallele Veranstaltungen der anderen Kohorte, somit flexiblerer Stundenplan möglich