

Mögliche Lehrveranstaltungen im Vertiefungsmodul		Modul- / LV- nummer	Gesamt		1. Sem. <sup>1)</sup>		2. Sem. <sup>1)</sup>		3. Sem.		Prüfungs- semester	Prüfungsart	Prüfungsdauer in Minuten bei PLK	Gewichtung der Note zur Bildung der Gesamtnote
			SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS				
<b>Automatisierungssysteme</b>	<b>Automation Systems</b>	<b>EEN5040</b>												
Modellbildung dynamischer Systeme	Modelling Dynamic Systems	EEN5031	2	2	2	2					1	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Theorie diskreter Systeme	Theory of Discrete Systems	EEN5032	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
<b>Automatisierungssysteme</b>	<b>Automation Systems</b>													
Mensch-Maschine-Kommunikation	Man-Machine Communication	EEN6033	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
<b>Kommunikationssysteme</b>	<b>Communication Systems</b>	<b>EEN5040</b>												
Digitale Mobile Kommunikationssysteme 1	Digital Mobile Communication Systems 1	EEN5043	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Digitale Mobile Kommunikationssysteme 2	Digital Mobile Communication Systems 2	EEN6041	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Optische Kommunikationssysteme	Optical Communication Systems	EEN6042	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
<b>Informationssysteme</b>	<b>Information Systems</b>	<b>EEN5060</b>												
Multimedia 1	Multimedia 1	EEN6031	2	2	2	2					1	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Multimedia 2	Multimedia 2	EEN6032	2	2	2	2					1	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Gestaltung von Benutzungsoberflächen	GUI-Design	EEN5063	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
<b>Algorithmen</b>	<b>Algorithms</b>	<b>CEN5020</b>												
Algorithmen der Numerik	Scientific Computing	CEN6052	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Verteilte Algorithmen	Distributed Algorithms	CEN5021	2	2			2	2			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Algorithmen in der Simulationstechnik	Simulation Algorithms	CEN5023	1	1			1	1			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2
Labor Simulationstechnik	Simulation Algorithms Lab Exercises	CEN5024	1	1			1	1			2	PLK/ <b>PLM</b> /PLP/(PLP+PLR)	60	2

*schräggestellt: Angebot kann für das Sommersemester 2011 nicht sichergestellt werden (Stand 06.10.2010)*