Wintersemester 2024/2025: Master Elektrotechnik

	Montag				Dienstag				Mittwoch				Donnerstag				Freitag				
	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	Dozent	Veranstaltung	Art	Raum	
08:00 - 09:30	Kowalsky	Dielektrische Materialien der Elektronik und Photonik	V	SN 22.2	Peiner	Halbleitersensoren	V	Inst. 919	NN	Elektromagnetische Verträglichkeit	V	SN 23.1	Engel	Innovative Energiesysteme	V	SN 23.2	Kürner	Grundlagen des Mobilfunks	Ü	SN 22.1	08:00 - 09:30
	Kroker	Solarzellen	V	HS 66.3	Waag	Spezielle Probleme der Halbleiter-Nanotechnik (09:00 - 10:30)	OS	LENA 003	Lin	Sicherheit auf der Übertragungsschicht 2	Ü	SN 22.2 (14-tägl.)	Henke	Entwurf elektrischer Maschinen	Ü	LK 6.1	Jorswieck	Advanced Topics in Communications Theory	V	SN 22.2	
	Hilbert	Hochspannungstechnik I	V	SN 23.3	Jorswieck	Information Theory	Ü	SN 22.2 (14-tägl.)	Kurrat	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	V	SN 23.3					Waag	Semiconductor Technology	V	Inst.	
																	Grobe	Entwurf robuster Regelungen	V	HS 66.3	
09:45 - 11:15	Kowalsky	Dielektrische Materialien der Elektronik und Photonik (9:45 -10:30)	Ü	SN 22.2	Waag	Spezielle Probleme der Halbleiter-Nanotechnik (09:00 - 10:30)	OS	LENA 003	Dobrovolskiy	Qualitätssicherung und Optimierung	V	Inst. R. 518	Henke	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik	V	HS 66.1	Jorswieck, Lin, Peng	Advanced Topics in Communications Theory	Ü	SN 22.2 (14-tägl.)	09:45 - 11:15
	Kroker	Solarzellen (bis 10:30)	Ü	HS 66.3	Peiner	Halbleitersensoren (09:45 - 10:30)	Ü	Inst. 919	Kürner	Self-Organizing Networks	V	SN 22.2	Schilling	Messelektronik	V	Inst. R.518	Kürner	Grundlagen des Mobilfunks	V	SN 22.1	
	Saidi	Rechnerstrukturen II	V/Ü	HS 66.1	Bakin	Nano- und polykristalline Materialien (10:45 -12:15)	V	Inst. 919	Saidi	Rechnerstrukturen II	V/Ü	HS 66.1	Schöbel	Mikrowellenschaltungstechnik I	V	SN 22.2	Saidi	Advanced Computer Architecture	V	HS 66.1	
	Flügel	Hochspannungstechnik I	V/Ü	SN 23.3	Grobe	Datenbussysteme	V	SN 22.1	Bakin	Nanotechnik in der Mikroelektronik (10:45-13:00)	V/ Ü	Inst. 919	Engel	Innovative Energiesysteme	Ü	SN 23.2	Jukan	Grundlagen des kryptografischen Systementwurfs (2013)	V	Inst.	
	Wolf	Computernetze 2	V	IZ 161	Fingscheidt	Sprachkommunikation	V	SN 22.2	Henke	Elektrische Antriebe	Ü	HS 66.3	Jukan	Kommunikationsnetze (10:30-11:15)	V	HS 66.3	Waag	Semiconductor Technology (-10:30)	Ü	Inst.	
	Pannek	Automatisierungstechnik 1	V	PK 4.1	Henke	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	V	HS 66.3	Kurrat	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	V/Ü	SN 23.3	Deppe	Post Shannon Theory	Ü	PK 3.1	Grobe	Entwurf robuster Regelungen	Ü	HS 66.3	
									Deppe	Post Shannon Theory	V	PK 3.1									
									Steil	Robotik 1 - Technisch/mathematische Grundlagen	Ü	PK 11.1									
									Dröder	Automatisierung von industriellen Fertigungsprozessen	V	LK 19b.003									
11:30 - 13:00	Viereck	Biomedizinische Technik	V	Inst. R. 518	Engel	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	V	SN 23.2	Kürner	Self-Organizing Networks	Ü	SN 22.2 (14-tägl.)	Voß	Nano- und Bioelektronische Systeme	V	LENA 003	Reimers	Bildkommunikation I	V	SN 22.1	11:30 - 13:00
	Jorswieck, von Beőczy	Aktuelle Systeme für die Elektronischen Medien	V	232B IfN	Henke	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	Ü	HS 66.3	Bakin	Nanotechnik in der Mikroelektronik (10:45-13:00)	V/ Ü	Inst. 919	Henke	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik	Ü	HS 66.1	Kleine-Ostmann	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik (12:30 -14:00)	V	SN 22.2	
	Henke	Elektrische Antriebe	V	HS 66.3	Bakin	Nano- und polykristalline Materialien	V/Ü	Inst. 919	Issakov	Integrierte Schaltungen	V	HS 66.1	Dobrovolskiy	Qualitätssicherung und Optimierung (11:30 - 12:15)	Ü	Inst. R. 518	Henke	Entwurf elektrischer Maschinen	V	HS 66.3	
	Steil	Robotik 1 - Technisch/mathematische Grundlagen	V	PK 4.7	Lin	Sicherheit auf der Übertragungsschicht 2	V	IfN Raum 232 B	Kroker, Dickmann	Applied Quantum Computing: Basics and Devices	V	MS 3.2	Jukan	Kommunikationsnetze	V/Ü	HS 66.3	Saidi	Advanced Computer Architecture (-12:15)	Ü	HS 66.1	
	Wolf	Computernetze 2	Ü	IZ 161	Grobe	Datenbussysteme (-12:15)	V	SN 22.1													
	Pannek	Automatisierungstechnik 1	V/Ü	PK 4.1	Issakov	Integrierte Schaltungen für Biomedizinische Anwendungen	V	HS 66.1													
13:15 - 14:45	Fingscheidt	Mustererkennung	V	SN 22.1	NN	Elektromagnetische Verträglichkeit (13:15 - 14:00)	Ü	SN 23.1	Schneider	Nonlinear Photonics	V	SN 23.3	Saidi	Praktikum Rechnergestützter Entwurf digitaler Schaltungen	P	IDA 1206	Kleine-Ostmann	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik (12:30 -14:00)	V	SN 22.2	13:15 - 14:45
	Kowalsky	Flachdisplays	V	SN 22.2	Fingscheidt.	Sprachdialogsysteme	V	SN 22.2	Schmitz	Elektroakustik	V	SN 22.2 oder online (14-tägl.)	Kroker	Gravitationswellendetektion	V	MS 3.2		Modellierung mechatronischer Systeme	V	SN 23.2	
	Flügel	Electric Power Systems Engineering	V	SN 23.3	Schilling	Messelektronik	Ü	Inst. R. 518	Waag	LED Technology and Optical Sensing (14:00 -16:15)	V	LENA 003	Voß	Nano- und Bioelektronische Systeme (-14:00)	Ü	LENA 003					
					Schöbel	Mikrowellenschaltungstechnik I (13:15 -14:00)	Ü	Studierendenarbeitsraum Inst.	Mallwitz	Grundschaltungen der Leistungselektronik	V	SN 23.1	Jukan	Grundlagen des kryptografischen Systementwurfs (2013)	V	Inst.					
					Gomez	Praktikum Datentechnik (bis 16:15)	P	Inst. R. 087	Issakov	Integrierte Schaltungen (-14:00)	V	HS 66.1	Jorswieck	Information Theory	V	SN 22.2					
					Saidi	Praktikum Eingebettete Prozessoren	P		Kroker, Dickmann	Applied Quantum Computing: Basics and Devices	Ü	MS 3.2	Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	V	HS 66.3					
					Engel	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	Ü	SN 23.2	Gomez	Praktikum Datentechnik (bis 16:15)	P	Inst. R. 087	Laudahn	Regelung in der elektrischen Energieversorgung	Ü	SN 23.3					
15:00 - 16:30	Kowalsky, Könemund	Flachdisplays (bis 15:45)	Ü	SN 22.2	Engel	Systemtechnik in der Photovoltaik	Ü	SN 23.2	Schilling	Bioanalytik	V	Inst. R. 518	Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	Ü	HS 66.3		Modellierung mechatronischer Systeme (bis 15:45)	Ü	SN 23.2	15:00 - 16:30
	Viereck, Schilling	Studienseminar für Mess- und Regelungstechnik	S	Inst. R. 518	Doeker	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik	Ü	SN 22.2	Schneider	Nonlinear Photonics	Ü	SN 23.3	Issakov	Integrierte Schaltungen für Biomedizinische Anwendungen	Ü	HS 66.1					
	Waag	Studienseminar für Halbleitertechnik (16:00 -18:00)	S	Inst.	Gomez	Praktikum Datentechnik (bis 16:15)	P	Inst. R. 087	Waag	LED Technology and Optical Sensing (14:00 -16:15)	V/Ü	LENA 003	Saidi	Praktikum Rechnergestützter Entwurf digitaler Schaltungen	P	IDA 1206					
	Flügel	Electric Power Systems Engineering	V	SN 23.3	Saidi	Praktikum Eingebettete Prozessoren	P		Schmitz	Elektroakustik	V	SN 22.2 oder online (14-tägl.)	Kroker	Gravitationswellendetektion (-15:45)	Ü	MS 3.2					
					Amlang	Elektronische Fahrzeugsysteme	Ü	PK 4.7	Mallwitz	Grundschaltungen der Leistungselektronik	Ü	SN 23.1	Laudahn	Regelung in der elektrischen Energieversorgung	V	SN 23.3					
									Engel, Kurrat	Studienseminar für Elektrische Energiesysteme (16:00-17:30)	S	Inst.									
									Gomez	Praktikum Datentechnik (bis 16:15)	P	Inst. R. 087									
16:45 - 18:15	Gomez	Low-Power Embedded Systems	V	HS 66.3	Saidi	Praktikum Eingebettete Prozessoren	P		Schilling	Bioanalytik (-17:30)	Ü	Inst. R. 518	Viereck	Biomedizinische Technik (17:30-18:15)	Ü	Inst. R. 518					16:45 - 18:15
	Waag	Studienseminar für Halbleitertechnik (16:00 -18:00)	S	Inst.	Engel	Systemtechnik in der Photovoltaik	V	SN 23.2	Engel, Kurrat	Studienseminar für Elektrische Energiesysteme (16:00-17:30)	S	Inst.	Schöbel	Elektromagnetische Theorie für die Hochfrequenztechnik	V	SN 23.2					
									Schöbel	Elektromagnetische Theorie für die Hochfrequenztechnik	Ü	SN 22.2						Nach Ankündigung:			
									Gomez	Low-Power Embedded Systems	Ü	HS 66.3 (14-tgl.)									
									Jukan	Advanced Topics in Network Engineering	V	HS 66.1									
18:30 - 20:00	Form	Elektronische Fahrzeugsysteme	V	PK 4.7					Jukan	Advanced Topics in Network Engineering (bis 19:15)	Ü	HS 66.1									18:30 - 20:00