

WS 2026/2027: Master Elektrotechnik und Informationstechnik (PO 2025)

	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	Kurnat	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	V	SN 23.3	Engel	Innovative Energiesysteme	V	SN 23.2	Kürner	Grundlagen des Mobilfunks	Ü	SN 22.1	
	Hilbert	Hochspannungstechnik I	V	SN 23.3					Waag	Gallium Nitride Technology (9:00-11:30)	V/Ü	LENA 003	Henke	Entwurf elektrischer Maschinen	V	HS 66.1	Grobe	Entwurf robuster Regelungen	V	HS 66.3	
	Kroker	Solarzellen	V	Inst. R. 818					Maurer, Grobe	Anwendung regelungstechnischer Methoden	V	HS 66.618									
09:45 - 11:15	Kowalsky	Dielektrische Materialien der Elektronik und Photonik (9:45-10:30)	Ü	SN 22.2	Henke	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	V	HS 66.3	Dobrovolsky	Qualitätssicherung und Optimierung	V	Inst. R. 518	Henke	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik	V	HS 66.1	Kürner	Grundlagen des Mobilfunks	V	SN 22.1	
	Flügel	Hochspannungstechnik I	V/Ü	SN 23.3	Peiner	Halbleitersensoren (-10:30)	Ü	Inst. 919	Kürner	Coderungstheorie	V	SN 22.2	Schilling	Messelektronik	V	Inst. R. 518	Grobe	Entwurf robuster Regelungen	Ü	HS 66.3	
	Voß	Materials and Device Analysis	V	LENA	Grobe	Datenbussysteme	V	SN 22.1	Deppe	Post Shannon Theory	V	PK 3.1	Deppe	Post Shannon Theory	Ü	UP 2.512	Tempel	Betriebssysteme	V/Ü	PK 11.1	
	Saidi	Rechnerstrukturen I	V/Ü	HS 66.3	Fingscheidt	Sprachkommunikation	V	SN 22.2	Kroker	Applied Quantum Computing: Basics and Devices	V	Inst.	Engel	Innovative Energiesysteme	Ü	SN 23.2					
	Kroker	Solarzellen (bis 10:30)	Ü	Inst. R. 818	Tempel	Betriebssysteme	V/Ü	PK 11.1	Henke	Elektrische Antriebe	Ü	HS 66.3									
	Issakov	Phase-Locked Loops and Frequency Synthesis	Ü	Inst. R. 1406					Kurnat	Aufbau und Berechnung von Gleichstromsystemen	V/Ü	SN 23.3									
	Pannek	Automation Engineering	V	SN 20.2					Jukan	Kommunikationsnetze	V	HS 66.1111									
									Waag	Gallium Nitride Technology (9:00-11:30)	V/Ü	LENA 003									
									Issakov	Phase-Locked Loops and Frequency Synthesis	V	Inst. R. 1406									
11:30 - 13:00	Viereck	Biomedizinische Technik	V	Inst. R. 518	Engel	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	V	SN 23.2	Kürner	Coderungstheorie	V	SN 22.2 (14-tgl.)	Voß	Nano- und Bioelektronische Systeme	V	LENA 003	Henke	Entwurf elektrischer Maschinen	Ü	HS 66.3	
	Schneider	Nonlinear Photonics	Ü	SN 23.1	Henke	Elektrische Antriebe für Straßenfahrzeuge	Ü	HS 66.3	Kroker	Applied Quantum Computing: Basics and Devices	Ü	Inst.	Henke	Regelung in der elektrischen Antriebstechnik	Ü	HS 66.1	Kleine-Ostmann	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik (14:00)	(12:30- V	SN 22.2	
	Henke	Elektrische Antriebe	V	HS 66.3	Grobe	Datenbussysteme (-12:15)	V	SN 22.1	Issakov	Integrierte Schaltungen	V	HS 66.1	Dobrovolsky	Qualitätssicherung und Optimierung	Ü	Inst. R. 518	Issakov	Advanced Analog Integrated Circuits	V	Inst.	
	Wolf	Computernetze 2	V/Ü	IZ 161	Issakov	Integrierte Schaltungen für Biomedizinische Anwendungen	V	HS 66.1	Jukan	Kommunikationsnetze (-12:15)	Ü	HS 66.1111	Schöbel	Mikrowellenschaltungstechnik I	V	SN 22.2					
	Pannek	Automation Engineering	Ü	SN 20.2	Kleine-Ostmann	Elektromagnetische Verträglichkeit (ab 12:15)	Ü	SN 22.1	Jukan	Advanced Topics in Network Engineering	V	R. 1111									
						Robotik 1 - Technisch-mathematische Grundlagen	V/Ü	SN 19.7	Amiang	Hochvolt-sicherheit im Kraftfahrzeug	S	HS 66.3									
									Kurnat	Einführung in die Technik der Stromnetze	V	SN 23.3									
									Issakov	Introduction to Logic Circuits	V	Inst.									
									Wacker	Automatisierung von industriellen Fertigungsprozessen (-12:15)	Ü	LK 19b, R 003									
13:15 - 14:45	Fingscheidt	Mustererkennung	V	SN 22.1	Kleine-Ostmann	Elektromagnetische Verträglichkeit	V	SN 22.1	Schmitz	Elektroakustik	V	SN 22.2 o. online	Voß	Nano- und Bioelektronische Systeme (-14:00)	Ü	LENA 003	Kleine-Ostmann	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik (-14:00)	(12:30 V	SN 22.2	
	Kurnat	Electric Power Systems Engineering	V	SN 23.3	Fingscheidt	Sprachdialogsysteme	V	SN 22.2	Kurnat	Einführung in die Technik der Stromnetze	V	SN 23.3	Jorswieck	Information Theory	Ü	SN 22.2 (14-tgl.)		Modellierung mechatronischer Systeme	V	SN 23.2	
	Jorswieck	Information Theory	V	SN 22.2	Schilling	Messelektronik	Ü	Inst. R. 518	Mallwitz	Grundsicherungen der Leistungselektronik	V	SN 23.1	Kroker	Gravitationswellendetektion	V	MS 3.1					
	Dröder	Industrieroboter	V	LK 19b, R 003	Schöbel	Mikrowellenschaltungstechnik I	Ü	Studierende arbeitetstreu am Inst.	Issakov	Integrierte Schaltungen (-14:00)	V	HS 66.1	Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	V	HS 66.3					
	Payá-Vaya	Advanced FPGA-Design	V/Ü	IZ 161	Engel	Energiewirtschaft und Marktintegration erneuerbarer Energien	Ü	SN 23.2	Jukan	Advanced Topics in Network Engineering (bis 14:00)	Ü	R. 1111	Laudahn	Regelung in der elektrischen Energieversorgung	Ü	SN 23.3					
									Saidi	Advanced Computer Architecture	V	HS 66.3	Saidi	Hardware Software Codesign (ab 14:00)	Ü	R. 1218					
									Issakov	Introduction to Logic Circuits	Ü	Inst.	Tabataba-Vakil	Semiconductor Optics	V	MS 3.2					
15:00 - 16:30	Kurnat	Electric Power Systems Engineering	V	SN 23.3	Engel	Systemtechnik in der Photovoltaik	Ü	SN 23.2	Schilling	Bioanalytik	V	Inst. R. 518	Mallwitz	Erweiterte Leistungselektronik	Ü	HS 66.3	Kämpfe	Emerging Memory Technologies	V	HS 66.1	
	Fingscheidt	AI Engineering	V	SN 22.2	Kleine-Ostmann	Hochfrequenz- und Mobilfunkmesstechnik	Ü	SN 22.2	Saidi	Advanced Computer Architecture (-15:45)	Ü	HS 66.3	Issakov	Integrierte Schaltungen für Biomedizinische Anwendungen	Ü	HS 66.1		Modellierung mechatronischer Systeme (-15:45)	Ü	SN 23.2	
	Schneider	Nonlinear Photonics	V	SN 23.2	Amiang	Elektronische Fahrzeugsysteme	Ü	PK 4.7	Saidi	Hardware Software Codesign	V	R. 1218	Laudahn	Regelung in der elektrischen Energieversorgung	V	SN 23.3					
	Dröder	Industrieroboter	Ü	LK 19b, R 003 (14-tgl.)					Schmitz	Elektroakustik	V	SN 22.2 o. online	Kroker	Gravitationswellendetektion (-15:45)	Ü	MS 3.1					
	Payá-Vaya	Advanced FPGA-Design	V/Ü	IZ 161					Mallwitz	Grundsicherungen der Leistungselektronik	Ü	SN 23.1									
16:45 - 18:15					Engel	Systemtechnik in der Photovoltaik	V	SN 23.2	Schilling	Bioanalytik (-17:30)	Ü	Inst. R. 518	Viereck	Biomedizinische Technik	Ü	Inst. R. 518	Kämpfe	Emerging Memory Technologies	Ü	HS 66.1	
					Wolf	Computernetze 2	V/Ü	IZ 161	Schöbel	Elektromagnetische Theorie für die Hochfrequenztechnik	Ü	SN 22.2	Schöbel	Elektromagnetische Theorie für die Hochfrequenztechnik	V	SN 23.2					
									Saidi	Rechnerstrukturen I	V	HS 66.3	Forn	Elektronische Fahrzeugsysteme	V	PK 4.3					
18:30 - 20:00					Jukan	Cryptology System Design Fundamentals (17:30-19:00)	V	Inst.									Nach Ankleidung: - Übung "Semiconductor Optics" - Übung "Materials and Device Analysis" - Übung "Advanced Analog Integrated Circuits" - Praktika - Seminare				18:30 - 20:00