

ModulID	TITEL	Tag	Datum	Uhrzeit	Dauer	PRUEFER	ZUORDNUNG
CIT4430015	Analog and Mixed-Signal Circuit Design	Montag	10.02.2025	8:00	60	Brederlow	MSEI <sup>13 ECIr</sup> , MSCE <sup>CE</sup>
ED180003	Mathematical Modeling for Expansion and Dispatch Planning in Modern Energy Systems	Montag	10.02.2025	13:30	90	Hamacher	MSEI <sup>8</sup>
EI70850	Hochspannungstechnik	Montag	10.02.2025	11:00	60	Jossen	MSEI <sup>8 PE</sup>
EI0631	Medientechnik	Dienstag	11.02.2025	11:00	90	Steinbach	BSEI <sup>J</sup>
EI71069	Reliability of Electric Drives	Dienstag	11.02.2025	16:00	60	Kammermann	MSEI <sup>8</sup> , MSPE
EI71094	Computational Methods for Nanoelectronics: Semiclassical Models	Dienstag	11.02.2025	10:30	60	Gagliardi	MSEI <sup>14</sup> , MSCE
EI71104	Embedded System Design for Machine Learning	Dienstag	11.02.2025	8:00	90	Wolfgang Ecker	MSEI <sup>5</sup>
EI70350	Information Theory	Dienstag	11.02.2025	13:30	90	Kramer	MSEI <sup>6 CE</sup> , MSCE <sup>CS</sup>
EI0699	Stadtenergiesysteme und moderne städtische Infrastruktur	Mittwoch	12.02.2025	11:00	60	Hamacher	BSEI
EI70360	Machine Learning and Optimization	Mittwoch	12.02.2025	13:30	120	Heckel	MSEI <sup>67 AR CE</sup>
EI71036	Software Architecture for Distributed Embedded Systems	Mittwoch	12.02.2025	8:00	90	Steinhorst	MSEI, MSCE
EI75671	Ringvorlesung Systemsicherheit	Mittwoch	12.02.2025	11:00	60	Sigl	MSEI <sup>135689</sup> , MSCE
EI80004D	Sustainable Mobility (Nachhaltige Mobilität)	Mittwoch	12.02.2025	16:30	90	Hamacher	MSEI <sup>8</sup>
EI80004E	Sustainable Mobility (Nachhaltige Mobilität)	Mittwoch	12.02.2025	16:30	90	Hamacher	MSEI <sup>8</sup>
EI04004	Strategic Management for Engineers	Donnerstag	13.02.2025	11:00	60	Sauerbrey	BScEI (FIQ)
EI0620	Grundlagen elektrischer Maschinen	Donnerstag	13.02.2025	13:30	90	Herzog	BSEI <sup>DEI</sup>
EI0622	Halbleitersensoren	Donnerstag	13.02.2025	11:00	60	Schrag	BSEI <sup>GILM</sup>
EI0625	Kommunikationsnetze	Donnerstag	13.02.2025	11:00	90	Kellerer	BSEI <sup>BC</sup>
EI71018	Machine Learning for Communications	Donnerstag	13.02.2025	8:00	90	Kramer	MSEI <sup>6</sup> , MSCE
EI7355	Nanosystems	Donnerstag	13.02.2025	11:00	60	Becherer	MSEI <sup>345</sup> , MSCE <sup>CE</sup>
EI7646	Computational Neuroscience	Donnerstag	13.02.2025	16:00	60	Seeber	MSEI <sup>37</sup>
EI0609	Einführung in die Hochfrequenztechnik	Freitag	14.02.2025	11:00	90	Eibert	BSEI <sup>GM</sup>
EI0617	Grundlagen der Energieübertragungstechnik	Freitag	14.02.2025	13:30	90	Jossen	BSEI <sup>DE</sup>
EI70640	Synthesis of Digital Systems	Freitag	14.02.2025	11:00	90	Schlichtmann	MSEI <sup>1356 Emb</sup> , MSCE
EI70730	Memory Technology for Data Storage	Freitag	14.02.2025	8:00	60	Kreupl	MSEI <sup>145 MN</sup> , MSCE
EI70810	Batteriespeicher	Freitag	14.02.2025	13:30	60	Jossen	MSEI <sup>58 PE</sup>
EI7223	Information Retrieval in High Dimensional Data	Freitag	14.02.2025	16:30		Kleinsteuber	MSEI <sup>679</sup>
EI0685	Einführung in die Roboterregelung	Montag	17.02.2025	8:00	90	Hirche	BSEI <sup>A</sup>
EI5075	Optical Communication Systems	Montag	17.02.2025	13:30	90	Hanik	MSEI <sup>246</sup> , MSCE
EI7383	Künstliche neuronale Netze zur Identifikation mechatronischer Systeme	Montag	17.02.2025	8:00	90	Heldwein (Endisch)	MSEI
EI7432	System Aspects in Communications	Montag	17.02.2025	11:00	90	Viering	MSEI <sup>6</sup> , MSCE <sup>CS</sup>
EI0705	Systeme der Signalverarbeitung	Dienstag	18.02.2025	13:30	90	Joham	BSEI <sup>BCGI</sup>
EI70140	Optimal Control and Decision Making	Dienstag	18.02.2025	11:00	90	Leibold	MSEI <sup>9 AR</sup>

ModulID	TITEL	Tag	Datum	Uhrzeit	Dauer	PRUEFER	ZUORDNUNG
EI71040	Machine Learning: Methods and Tools	Dienstag	18.02.2025	8:00	60	Wille	MSEI, MSCE
EI71060	Security in Communications and Storage	Dienstag	18.02.2025	13:30	90	Wachter-Zeh	MSEI <sup>6</sup> , MSCE
EI7324	Elektrische Aktoren und Sensoren in geregelten Antrieben	Dienstag	18.02.2025	16:00	120	Lobo Heldwein	MSEI <sup>4589</sup>
ED180013	Energie Informatik	Mittwoch	19.02.2025	8:00	60	Goebel	MSEI
EI0472	Optomechatronische Messsysteme	Mittwoch	19.02.2025	10:30	60	Jakobi	BSEI <sup>IM</sup>
EI70320	Channel Coding	Mittwoch	19.02.2025	11:00	90	Wachter-Zeh	MSEI <sup>6 CE</sup> , MSCE <sup>CS</sup>
EI70630	HW/SW Codesign	Mittwoch	19.02.2025	13:30	75	Herkersdorf	MSEI <sup>567 Emb</sup> , MSCE
EI70830	Elektrische Maschinen	Mittwoch	19.02.2025	16:00	90	Herzog	MSEI <sup>PE</sup>
EI73871	Technical Acoustics and Noise Abatement	Mittwoch	19.02.2025	11:00	90	Seeber	MSEI <sup>367</sup>
CIT4330018	2D Materials and Applications in Electronics	Donnerstag	20.02.2025	9:45	60	Vogl	MSEI <sup>6</sup>
EI0635	Nachrichtentechnik 2	Donnerstag	20.02.2025	8:00	90	Kramer	BSEI <sup>CG</sup>
EI70270	Neuroprosthetics	Donnerstag	20.02.2025	16:00	60	Hemmert	MSEI <sup>37 BN</sup> , MSNE
EI70740	Nanotechnology for Energy Systems	Donnerstag	20.02.2025	8:00	60	Gagliardi	MSEI <sup>345 MN</sup> , MSPE, MSCE
EI04002	Grundlagen der IT-Sicherheit	Freitag	21.02.2025	13:30	60	Sigl	BSEI <sup>BCJ</sup>
EI0481	Methoden der Unternehmensführung	Freitag	21.02.2025	11:00	40	Lipka	BSEI (FIQ)
EI70330	Data Networking	Freitag	21.02.2025	11:00	90	Kellerer	MSEI <sup>6 CE</sup> , MSCE <sup>CS</sup>
EI70440	Numerische Methoden der Elektrotechnik	Freitag	21.02.2025	16:00	120	Schlichtmann	MSEI <sup>1-8 EMEM Ecir</sup>
EI7390	Electronic Power Conversion	Freitag	21.02.2025	13:30	90	Lobo Heldwein	MSEI <sup>458 PE</sup>
EI7403	VHDL System Design Laboratory	Freitag	21.02.2025	8:00	60	Schlichtmann	MSEI <sup>1356</sup> , MSCE
EI70720	Bauelemente der Mikro- und Leistungselektronik	Montag	24.02.2025	13:30	60	Schrag	MSEI <sup>MN</sup>
EI7380	Simulation von elektrischen Energieversorgungsnetzen	Montag	24.02.2025	16:00	60	Tonkoski	MSEI <sup>8</sup>
EI7384	System-on-Chip Technologies	Montag	24.02.2025	11:00	75	Herkersdorf	MSEI <sup>1567</sup> , MSCE <sup>CE</sup>
EI70120	Dynamische Systeme	Dienstag	25.02.2025	11:00	90	Buss	MSEI <sup>5789 AR</sup>
EI70860D	Integration of Renewable Energies	Dienstag	25.02.2025	16:30	60	Hamacher	MSEI <sup>8 PE</sup> , MSPE
EI70860E	Integration of Renewable Energies	Dienstag	25.02.2025	16:30	60	Hamacher	MSEI <sup>8 PE</sup> , MSPE
EI73761	Radar Signals and Systems	Dienstag	25.02.2025	13:30	90	Siart	MSEI <sup>2</sup>
EI70530D	Embedded Systems and Security	Mittwoch	26.02.2025	13:30	90	Sigl	MSEI <sup>ECir Emb</sup> , MSCE <sup>CE</sup>
EI70530E	Embedded Systems and Security	Mittwoch	26.02.2025	13:30	90	Sigl	MSEI <sup>ECir Emb</sup> , MSCE <sup>CE</sup>
EI7243	Sichere Implementierung kryptografischer Verfahren	Mittwoch	26.02.2025	8:00	60	Fischer/Gammel	MSEI <sup>123568</sup>
EI7389	Technologie elektrischer Maschinen	Mittwoch	26.02.2025	10:30	60	Herzog	MSEI <sup>8</sup>
EI8032	Power Transmission Systems	Mittwoch	26.02.2025	11:00	90	Tonkoski	MSEI <sup>PE</sup>
EI06871	Regelungssysteme 2	Donnerstag	27.02.2025	11:00	90	Hirche	BSEI <sup>AIK</sup>
EI70220	Digital Signal Processing	Donnerstag	27.02.2025	8:00	180	Steinbach	MSEI <sup>69 BN CE</sup> , MSCE

ModulID	TITEL	Tag	Datum	Uhrzeit	Dauer	PRUEFER	ZUORDNUNG
EI71075	Wireless Communications	Donnerstag	27.02.2025	12:00	90	Matuz, Bartz	MSEI <sup>6</sup> , MSCE
EI74351	Convex Optimization	Donnerstag	27.02.2025	14:30	90	Utschick	MSEI <sup>1569</sup> , MSCE
EI7436	MIMO Systems	Donnerstag	27.02.2025	17:00	90	Joham	MSEI <sup>16</sup> , MSCE
EI70470	Technische Felder und Wellen	Freitag	28.02.2025	11:00	90	Eibert/Biebl	MSEI <sup>1235678</sup> EMEM
EI0611	Grundlagen elektrischer Energiespeicher	Freitag	28.02.2025	11:00	60	Jossen	BSEI <sup>DE</sup>
EI7433	Adaptive and Array Signal Processing	Freitag	28.02.2025	11:00	90	Ivrlac	MSEI <sup>9</sup> , MSCE <sup>CE</sup>

Alle nicht aufgeführten Prüfungen werden von den Lehrstühlen/Professuren koordiniert.

Modul ist in einer Studienrichtungsempfehlung (BScEI) vorhanden / Zuordnung zu den CoCs (MSEI) / Modul eines Kernbereichs im MSEI

BSEIA	Automatisierungstechnik	MSEI1	Design of Electronic Circuits and Systems
BSEIB	Cyber Physical Systems	MSEI2	Electromagnetic Sensors and Measurement Systems
BSEIC	Datenkommunikation	MSEI3	Elektronik für die Lebenswissenschaften
BSEID	Elektrische Antriebe	MSEI4	Elektronische, Optoelektronische und Hybride Bauelemente
BSEIE	Elektrische Energieversorgung	MSEI5	Embedded and Cyber-physical Systems
BSEIF	Entwurf integrierter Systeme	MSEI6	Kommunikationstechnik
BSEIG	Hochfrequenztechnik	MSEI7	Neuro-Engineering
BSEIH	Maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz	MSEI8	Power Systems of the Future
BSEII	Mechatronik	MSEI9	Robotics, Autonomy and Interaction
BSEIJ	Medientechnik und intelligente interaktive Systeme	MSEIAR	Kernbereich Automation and Robotics
BSEIK	Medizinische Elektronik / Life Science Electronics	MSEIBN	Kernbereich Bioengineering and Life Science / Neuroengineering
BSEIL	Mikro- und Nanoelektronik	MSEICE	Kernbereich Communications Engineering (and Signal Processing)
BSEIM	Sensorik und Messsysteme	MSEIEMEM	Kernbereich Electromagnetics, Microwave Engineering and Measurement
		MSEIECir	Kernbereich Electronic Circuits and Systems
		MSEIEmb	Kernbereich Embedded and Computer Systems
		MSEIMN	Kernbereich Microelectronics and Nanoelectronics
		MSEIPE	Kernbereich Power Engineering