

ModulID	Titel	Wochentag	Datum	Beginn	Dauer	Prüfer	Raum	Zuordnung
EI7644	Communications Networks	Dienstag	26.07.2022	9:45	90	Mas Machuca	0406	MSEI ⁶ , MSCE
EI74042	Mathematical Methods of Circuits Design	Mittwoch	27.07.2022	15:00	60	Gräb	2999	MSEI ¹²³⁵⁶ E _{Cir} , MSCE
EI7643	Netzintegration stationärer elektrischer Energiespeicher	Donnerstag	28.07.2022	17:15	60	Jossen	2300	MSEI ⁸
EI7633	Optical Networks	Donnerstag	28.07.2022	11:30	90	Mas Machuca	0406	MSEI ⁶ , MSCE
EI06691	Schaltungssimulation	Donnerstag	28.07.2022	13:15	60	Schlichtmann	2999	BSEI ^{FGL}
EI7643	Netzintegration stationärer elektrischer Energiespeicher	Donnerstag	28.07.2022	17:15	60	Jossen	2300	MSEI ⁸
EI70110	Computer Vision	Montag	01.08.2022	17:15	90	Diepold	0980	MSEI ^{6 AR}
EI7331	Entwicklung von Integrierten Schaltungen	Montag	01.08.2022	10:45	60	Stechele	2300	MSEI ¹³
EI0623	Hochfrequenzschaltungen	Montag	01.08.2022	13:45	90	Siart	1402	BSEI ^{GM}
EI0636	Nanoelectronics	Montag	01.08.2022	11:15	60	Gagliardi	N1095	BSEI ^{LM}
EI7648	Raumfahrtelektronik für Sensorsysteme	Montag	01.08.2022	13:45	60	Ott	2770	MSEI ¹²⁴⁵
EI70380	Signal Processing and Machine Learning	Montag	01.08.2022	13:45	90	Utschick	N1070, N1080	MSEI ¹²⁵⁶ CE, MSCE
EI70730	Memory Technology for Data Storage	Montag	01.08.2022	8:00	60	Kreupl	N1179	MSEI ¹⁴⁵ Emb ^{MN} , MSCE
EI7646	Computational Neuroscience	Dienstag	02.08.2022	11:15	60	Seeber		MSEI ³⁷
EI7341	Image and Video Compression	Dienstag	02.08.2022	17:15	90	Steinbach	N1190	MSEI ⁶⁹ , MSCE
EI70520	Circuit Design for Security	Dienstag	02.08.2022	8:15	60	Pehl	N1095	MSEI ¹ E _{Cir}
EI04016	Introduction to Machine Learning	Dienstag	02.08.2022	14:30	120	Heckel	N1070ZG, N1080ZG	BSEI ^{AH}
EI7495	Antriebsregelung für Elektrofahrzeuge	Mittwoch	03.08.2022	17:00	90	Kennel	N1179	MSEI ⁵⁸⁹
EI70710	Advanced Electronic Devices	Mittwoch	03.08.2022	8:15	60	Tornow	N1080	MSEI ^{4 MN}
EI0602	Audiokommunikation	Mittwoch	03.08.2022	11:15	60	Seeber	2770	BSEI ^J
EI70270	Neuroprosthetics	Mittwoch	03.08.2022	11:15	60	Hemmert	N1080	MSEI ^{37 BN} , MSNE
EI70640	Synthesis of Digital Systems	Mittwoch	03.08.2022	13:45	90	Müller-Gritschneider	N1070, N1080	MSEI ¹³⁵⁶ Emb, MSCE
EI71087	Coding Theory for Storage and Networks	Mittwoch	03.08.2022	8:15	90	Wachter-Zeh	1402	MSEI ⁶ , MSCE
EI0709	Grundlagen der Energiewirtschaft	Mittwoch	03.08.2022	16:15	90	Hamacher	N1190	BSEI ^E
EI0628	Leistungselektronik - Grundlagen und Standardanwendungen	Donnerstag	04.08.2022	8:15	90	Kennel	0606	BSEI ^{DFI}
EI7607	Integrierte Systeme für den Mobilfunk	Donnerstag	04.08.2022	11:15	60	Drewes	0360	MSEI ¹⁵⁶
EI7494	Numerical Linear Algebra for Signal Processing	Donnerstag	04.08.2022	8:15	90	Joham	0220	MSEI ¹²⁵⁶ , MSCE
EI7485	Physical Principles of Electromagnetic Fields and Antenna Systems	Donnerstag	04.08.2022	13:45	90	Ivrlac	2770	MSEI ⁶ , MSCE
EI04004	Strategic Management for Engineers	Donnerstag	04.08.2022	9:00	60	Sauerbrey	N1179	BScEI (FIQ)
EI70370	Physical Layer Methods	Freitag	05.08.2022	11:15	75	Hanik	0602	MSEI ^{6 CE}
EI70250	Systemtheorie der Sinnesorgane	Freitag	05.08.2022	13:45	60	Hemmert	1100	MSEI ³⁵⁶⁷ BN
EI71101	Computational Methods for Nanoelectronics: Quantum Models	Freitag	05.08.2022	8:15	60	Gagliardi	N1080ZG	MSEI ¹⁴ MN, MSCE
EI74091	Adaptive Control	Montag	08.08.2022	13:45	90	Hirche	2750	MSEI ⁵⁷⁸⁹
EI74121	Coded Modulation	Montag	08.08.2022	10:45	90	Böcherer	N1080	MSEI ⁶ , MSCE
EI06811	Optimierungsverfahren in der Automatisierungstechnik	Montag	08.08.2022	13:45	90	Leibold	N1080	BSEI ^A
EI71069	Reliability of Electric Drives	Montag	08.08.2022	8:15	60	Kammermann	N1189	MSEI ⁸ , MSPE
EI70440	Numerische Methoden der Elektrotechnik	Dienstag	09.08.2022	8:15	120	Schlichtmann	N1070	MSEI ¹⁻⁸ EMEM E _{Cir}
EI7328	Elektromagnetische Verträglichkeit in der Energietechnik	Dienstag	09.08.2022	13:45	60	Koch	1100	MSEI ⁸
EI0697	Mobile Communications	Dienstag	09.08.2022	10:45	90	Kramer	1180	BSEI ^{CG}

ModulID	Titel	Wochentag	Datum	Beginn	Dauer	Prüfer	Raum	Zuordnung
EI70450	Photonische Messsystemtechnik	Dienstag	09.08.2022	11:15	60	Koch	N1080	MSEI ^{2348 BN EMEM}
EI71067	Digital Signal Processing for Optical Communication Systems	Dienstag	09.08.2022	17:00	90	Fehenberger	0220	MSEI ⁶ , MSCE
EI0612	Elektrische Kleinmaschinen	Mittwoch	10.08.2022	13:45	60	Herzog	N1080	BSEI ^D
EI70840	Energieübertragungstechnik	Mittwoch	10.08.2022	16:15	90	Witzmann	N1080	MSEI ^{8 PE}
EI7355	Nanosystems	Mittwoch	10.08.2022	13:45	60	Becherer	1100	MSEI ^{345 MN Emb} , MSCE ^{CE}
EI7403	VHDL System Design Laboratory	Mittwoch	10.08.2022	11:15	60	Schlichtmann	Moodle ohne Aufsicht	MSEI ¹³⁵⁶ , MSCE
EI7271	Chip Multicore Processors	Donnerstag	11.08.2022	8:15	60	Herkersdorf	1200	MSEI ¹⁵⁶⁷ , MSCE
EI70220	Digital Signal Processing	Donnerstag	11.08.2022	11:15	180	Steinbach	2300	MSEI ^{69 BN CE} , MSCE
EI70120	Dynamische Systeme	Donnerstag	11.08.2022	15:45	90	Hirche	N1070, N1190	MSEI ^{5789 AR}
EI05551	Internetkommunikation	Donnerstag	11.08.2022	11:15	75	Kellerer	0360	BSEI ^{BCJ}
EI7332	Entwurf elektrischer Maschinen	Donnerstag	11.08.2022	13:45	60	Herzog	0670ZG	MSEI
EI0610	Elektrische Antriebe - Grundlagen und Anwendungen	Freitag	12.08.2022	8:15	90	Kennel	0980	BSEI ^{DEI}
EI70530	Embedded Systems and Security	Freitag	12.08.2022	13:45	90	Sigl	N1179	MSEI ^{ECir Emb} , MSCE ^{CE}
EI0711	Ereignisdiskrete Systeme	Freitag	12.08.2022	13:45	90	Wollherr	N1080	BSEI ^A
EI70860	Integration of Renewable Energies	Freitag	12.08.2022	8:15	60	Hamacher	1200	MSEI ^{8 PE} , MSPE
EI80004	Sustainable Mobility (Nachhaltige Mobilität)	Freitag	12.08.2022	17:15	90	Hamacher	0980	MSEI ⁸
EI7490	Mathematical Modeling of Complex Systems in the Energy Field	Dienstag	16.08.2022	10:45	90	Hamacher	1100	MSEI ⁹
EI0644	Photovoltaische Inselssysteme	Dienstag	16.08.2022	11:15	60	Jossen	2750	BSEI ^E
EI70240	Statistical Signal Processing	Dienstag	16.08.2022	17:15	90	Utschick	0980	MSEI ^{AR BN CE EMEM} , MSCE
EI71013	System Design for the Internet of Things	Dienstag	16.08.2022	8:15	75	Steinhorst	1200	MSEI ⁵ , MSPE, MSCE
EI70630	HW/SW Codesign	Mittwoch	17.08.2022	8:15	75	Herkersdorf	1200	MSEI ^{567 ECir Emb} , MSCE
EI70820	Elektrische Energieversorgungssysteme	Mittwoch	17.08.2022	11:15	60	Hamacher	N1179	MSEI ^{8 PE}
EI71040	Machine Learning: Methods and Tools	Mittwoch	17.08.2022	8:15	60	Ecker	Moodle ohne Aufsicht	MSEI, MSCE
EI7391	Vernetzte Regelungssysteme	Mittwoch	17.08.2022	13:45	90	Hirche	N1189	MSEI ⁵⁷⁸⁹
EI70210	Biomolecular Electronics	Donnerstag	18.08.2022	13:45	60	Tornow	N1070	MSEI ^{34 BN}
EI70320	Channel Coding	Donnerstag	18.08.2022	10:45	90	Wachter-Zeh	N1190	MSEI ^{6 CE} , MSCE ^{CS}
EI0633	Mensch-Maschine-Kommunikation 2	Donnerstag	18.08.2022	11:15	75	Rigoll	N1179	BSEI ^I
EI70150	Pattern Recognition	Donnerstag	18.08.2022	8:15	75	Rigoll	1200	MSEI ^{369 AR} , MSCE
EI04003	Angewandte Kryptologie	Freitag	19.08.2022	11:15	60	Sigl	1180	BSEI ^{BCIK}
EI7411	Channel Codes for Iterative Decoding	Freitag	19.08.2022	8:15	90	Liva	1601	MSEI ⁶ , MSCE
EI70870	Modellierung von Energiesystemen	Freitag	19.08.2022	17:15	90	Hamacher	1200	MSEI ^{8 PE}
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								
BSEI ^A	Automatisierungstechnik	MSEI ¹	Design of Electronic Circuits and Systems					
BSEI ^B	Cyber Physical Systems	MSEI ²	Electromagnetic Sensors and Measurement Systems					
BSEI ^C	Datenkommunikation	MSEI ³	Elektronik für die Lebenswissenschaften					
BSEI ^D	Elektrische Antriebe	MSEI ⁴	Elektronische, Optoelektronische und Hybride Bauelemente					

ModulID	Titel	Wochentag	Datum	Beginn	Dauer	Prüfer	Raum	Zuordnung
BSEI ^E	Elektrische Energieversorgung	MSEI ⁵	Embedded and Cyber-physical Systems					
BSEI ^F	Entwurf integrierter Systeme	MSEI ⁶	Kommunikationstechnik					
BSEI ^G	Hochfrequenztechnik	MSEI ⁷	Neuro-Engineering					
BSEI ^H	Maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz	MSEI ⁸	Power Systems of the Future					
BSEI ^I	Mechatronik	MSEI ⁹	Robotics, Autonomy and Interaction					
BSEI ^J	Medientechnik und intelligente interaktive System	MSEI ^{AR}	Kernbereich Automation and Robotics					
BSEI ^K	Medizinische Elektronik / Life Science Electronics	MSEI ^{BN}	Kernbereich Bioengineering and Life Science / Neuroengineering					
BSEI ^L	Mikro- und Nanoelektronik	MSEI ^{CE}	Kernbereich Communications Engineering (and Signal Processing)					
BSEI ^M	Sensorik und Messsysteme	MSEI ^{EMEM}	Kernbereich Electromagnetics, Microwave Engineering and Measurement					
		MSEI ^{ECir}	Kernbereich Electronic Circuits and Systems					
		MSEI ^{Emb}	Kernbereich Embedded and Computer Systems					
		MSEI ^{MN}	Kernbereich Microelectronics and Nanoelectronics					
		MSEI ^{PE}	Kernbereich Power Engineering					