

**Prüfungsplan Sommersemester 2026 // Examination Schedule summer semester 2026**

M.Sc. Control, Microsystems, Microelectronics (CMM)

Änderungen vorbehalten. // Subject to change.

Stand // As of: 12.05.2026

Module // Modules	VAK	Prüfer/In // Examiner	Prüfungsdatum / Examination Date	Art // Type	An-/Abmeldefrist // deadline for registration/deregistration
Advanced Channel Coding (MPO 2020)	01-ET-MA-ACC-V 01-ET-MA-CCod2-V	Dr. Wübben		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Advanced Control Lab / Praktikum Regelungstechnik	01-ET-MA-LRT-P	Prof. Michels		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Advanced Design of Mixed-Signal Systems	01-ET-MA-DMSS(a)-V	Prof. Paul		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Advanced Digital Communications (MPO 2020)	01-ET-MA-ADC-V 01-ET-MA-ATDC-V	Dr. Bockelmann		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Advanced Digital Signal Processing	01-ET-MA-DSP-V 01-ET-MA-ADSP-V	Prof. Dekorsy		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Advanced Digital System Design	01-ET-MA-ADS(a)-V	Prof. Garcia-Ortiz	20.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 13.08.2026
Analog to digital Converters	01-ET-MA-AID(a)-V	Prof. Paul		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Antennas and Propagation (MPO 2020)	01-ET-MA-Ant(a)-V	Prof. Schneider	18.06.2026	Klausur (written)	28.05. - 11.06.2026
Architectures and Design Methodologies of Integrated Digital Systems	01-ET-MA-DIDS(a)-V	Prof. Garcia-Ortiz	23.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 16.09.2026
Architectures and Design-Methods for Deep-Learning Acceleration	01-ET-MA DDLA-V	Prof. Garcia-Ortiz	21.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 14.09.2026
BioMEMS	01-ET-MA-BIM-V 01-ET-MA-MID-V	Prof. Vellekoop	14.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 07.08.2026
Channel Coding (MPO 2020)	01-ET-MA-CCod(a)-V 01-ET-MA-CCod1-V	Dr. Wübben	14.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 07.09.2026
Communication Networks (MPO 2020)	01-ET-MA-CNS(a)-V	Dr. Könsgen	01.09.2026	eKlausur (e-exam)	01.06. - 25.08.2026
Communication Networks: Systems	01-ET-MA-CNS-V	Dr. Könsgen	01.09.2026	eKlausur (e-exam)	01.06. - 25.08.2026
Communication Technologies	01-ET-MA-ComT(a)-V	Prof. Dekorsy	17.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 10.08.2026
Computational Intelligence in Modeling, Prediction and Signal Processing	01-ET-MA-CIMP(a)-V	Dr. Palit	03.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 27.07.2026
Control Theory I / Regelungstheorie I	01-ET-MA-CTh1(a)-V	Prof. Michels	10.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 03.08.2026
Control Theory II / Regelungstheorie II	01-ET-MA-CTh2(a)-V	Prof. Michels	24.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 17.08.2026
Control Theory III / Regelungstheorie III	01-ET-MA-CTh3(a)-V	Dr. Pierl		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Design Methodologies with HDLs / Entwurfsverfahren mit Hardwarebeschreibungssprachen	01-ET-BA-DHDL(a)-V	Prof. Garcia-Ortiz	28.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 21.08.2026
Digital Technology / Digitaltechnik	01-ET-MA-DiTe(a)-V	Prof. Garcia-Ortiz	26.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 19.08.2026
Discrete Systems / Diskrete Systeme	01-ET-MA-DS(a)-V	Prof. Michels	06.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 30.07.2026
Edge Computing Lab	03-IMVP-ECL-P	Prof. Förster		Projektarbeit	01.06. - 30.06.2026
Electrodynamics	01-ET-BA-ED(a)-V	Prof. Schneider	02.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 26.08.2026
Emerging Networking Concepts (MPO 2020)	01-ET-MA-ENC-V	Dr. Udugama	01.09.2026	eKlausur (e-exam)	01.06. - 25.08.2026
Engineering Ethics	01-29-03-EngE-V	I. Meyenborg	30.05.-31.07.2026	Hausarbeit (homework)	09.05. - 23.05.2026
Integrated Circuits / Integrierte Schaltungen	01-ET-MA-Ins(a)-V	Prof. Paul	08.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 01.09.2026
Internet of Things	01-ET-MA-IoT(a)-V	Prof. Förster	01.09.2026	eKlausur (e-exam)	01.06. - 25.08.2026
Laboratory Design of Digital Systems	01-ET-MA-DDsy-P	Prof. Garcia-Ortiz		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026

**Prüfungsplan Sommersemester 2026 // Examination Schedule summer semester 2026**

M.Sc. Control, Microsystems, Microelectronics (CMM)

Änderungen vorbehalten. // Subject to change.

Stand // As of: 12.05.2026

Module // Modules	VAK	Prüfer/In // Examiner	Prüfungsdatum / Examination Date	Art // Type	An-/Abmeldefrist // deadline for registration/deregistration
Low Power Strategies in Wireless Sensor Networks	01-ET-MA-LPWSN(a)-V	Dr. Huang	21.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 14.08.2026
Master Seminar		Dr. Könsgen Prof. Lang		Seminar	01.06. - 30.06.2026
Microsystems	01-ET-MA-MST(a)-V	Prof. Lüssem	13.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 06.08.2026
Microsystems Laboratory	01-ET-MA-MISP-P	Prof. Vellekoop		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Modeling and Simulation of Sensors, Circuits and Systems in Automotive Electronics	01-ET-MA-MSAE(a)-V	Dr. Palit	18.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 11.08.2026
Network Simulation Project	01-ET-MA-NetSimP-V	Dr. Udugama		Presentation	01.06. - 30.06.2026
Network Simulation Theory	01-ET-MA-NetSimT-V	Dr. Udugama	01.09.2026	eKlausur (e-exam)	01.06. - 25.08.2026
Next Generation Cellular Networks	01-ET-MA-NGCN(a)-V	Dr. Brück		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Nonlinear Systems / Nichtlineare Systeme	01-ET-MA-NLS(a)-V	Prof. Michels	16.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 09.09.2026
Patente, Schutzrechte und Geistiges Eigentum	01-ET-MA-Pat(a)-V	Dr. Veenhuis	04.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 28.08.2026
Praktikum Energietechnik	01-ET-MA-Entec-P	Prof. Myrzik		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Praktikum Mikroelektronik	01-ET-MA-MMK-P	Prof. Paul		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Praktikum Sensor Characterization	01-ET-MA-SCL-P	Prof. Lüssem		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Process Automation in Power Grids // Alt: Process Automation	01-ET-MA-PAut(a)-V	Prof. Myrzik	03.09.2026	Klausur (written)	01.06. - 27.08.2026
Quantum Technologies for electrical Engineers	01-ET-MA-QT-V	Prof. Lämmerzahl			01.06. - 30.06.2026
RF Frontend Devices and Circuits	01-ET-MA-RFC(a)-V	Prof. Schneider	05.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 29.07.2026
Scientific Practice	01-ET-MA-ScPr-V	Prof. Förster		Portfolio	01.06. - 30.06.2026
Selected Topics in Sustainable Communication Networks	01-15-STSCN(a)-S	Prof. Förster		Seminar	01.06. - 30.06.2026
Sensor Characterization Lab	01-93-03-SCL-P	Prof. Lüssem		Praktikum (Lab)	01.06. - 30.06.2026
Sensor Science	01-ET-MA-SSc(a)-V	Prof. Vellekoop van den Driesche		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Sensors and Measurement System	01-ET-MA-SAMS(a)-V	Prof. Lüssem	19.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 12.08.2026
Systems on Chip: Architectures and Design Methods	01-03-SoC(a)-V	Prof. Garcia-Ortiz		mdl. (oral)	01.06. - 30.06.2026
Understanding Germany	01-ET-MA-UGer-S	Prof. Lüssem		Hausarbeit (homework)	01.06. - 30.06.2026
Wireless Communications	01-ET-MA-Wcom(a)-V	Prof. Dekorsy	12.08.2026	Klausur (written)	01.06. - 05.08.2026