

Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

Prüfungsamt

21.01.2019

Studienrichtung: Mikroelektronik

Prüfungsablaufplan für das WS 18/19

Studienjahrgang 2014 / 9. Semester

in der Prüfungsperiode vom 04.02.2019 - 02.03.2019
(vorbehaltlich weiterer Ergänzungen und Veränderungen)

Prüfungsfach	Prüfungstermin	Prüfer	Ort	Zeit
Wahlpflichtfächer:				
Physikalische Mikroanalytik / Schicht-/HL-Messtechnik (Modul Char. von Mikrostrukturen ET-12 12 05) 87310 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Bartha/Prof. Richter	mündlich	n. Vereinb.
OS Mikroelektronik ET-12 12 08 92110 Referat	n. Vereinb.	Prof. Richter/ Prof. Bartha		n. Vereinb.
OS Mikroelektronik ET-12 12 08 92120 Beleg	n. Vereinb.	Prof. Richter/ Prof. Bartha		n. Vereinb.
Solarenergietechnik / Dünne Schichten / Vakuum (Modul Ang. Dünnschicht- und Solartechnik ET-12 12 03) 86110 Prüfung	n. Vereinb. SS	Prof. Bartha	mündlich	n. Vereinb.
VLSI-Prozessorentwurf ET-12 08 19 78110 Projektarbeit	n. Vereinb.	Prof. Mayr		
VLSI-Prozessorentwurf ET-12 08 19 78120 Referat	n. Vereinb.	Prof. Mayr		
Sensorik II / Biochem. Sensoren / IR-Messt. (Modul Sensoren und Sensorsysteme ET-12 11 04) 86910 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Gerlach/Dr. Günther	schriftlich	90 Min.
Sensorik II / Biochem. Sensoren / IR-Messt. (Modul Sensoren und Sensorsysteme ET-12 11 04) 86930 Laborpraktikum	n. Vereinb.	Prof. Gerlach/Dr. Günther		
Plasmatechnik ET-12 11 05 87110 Prüfung	18.02.	Prof. Gerlach	schriftlich ZEU/255/Z Änderung!	90 Min. 3. DS
Unkonv. Aktoren / Mikrofluidik - Prüfung (Modul Neue Aktoren und Aktorsysteme ET-12 12 06) 87510 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Richter	mündlich 30 od. schriftlich 90 Min.	n. Vereinb.
Unkonv. Aktoren / Mikrofluidik (Modul Neue Aktoren und Aktorsysteme ET-12 12 09) 87520 Referat	n. Vereinb.	Prof. Richter		n. Vereinb.
Unkonv. Aktoren / Mikrofluidik (Modul Neue Aktoren und Aktorsysteme ET-12 12 09) 87530 Laborpraktikum	n. Vereinb.	Prof. Richter		n. Vereinb.
Innov. Semiconductor Devices (Modul Innovative Konzepte für aktive Bauelemente der Nanoelektronik ET-12 12 07) 87750 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Mikolajick	schriftlich od. mdl.	90 Min.
Materials for Nanoelectronics (Modul Innovative Konzepte für aktive Bauelemente der Nanoelektronik ET-12 12 07) 87740 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Richter	schriftlich od. mdl.	90 Min.
Modul Innovative Konzepte für aktive Bauelemente der Nanoelektronik ET-12 12 07 87760 Beleg (Protokolle)	n. Vereinb.	Prof. Richter	mündlich	n. Vereinb.
Speichertechnologie ET-12 12 04 86320 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Mikolajick	schriftlich od. mdl.	90 Min.
Modellierung und Charakterisierung nanoelektronischer Bauelemente ET-12 08 26 155310 Prüfung	13.02.	Prof. Schröter	schriftlich ZEU/148/U	n. Vereinb. 3. DS
Charakterisierung und Modellierung nanoelektronischer Bauelemente ET-12 08 26 155320 Belegarbeit	n. Vereinb.	Prof. Schröter		

OS Mikro-Nanoelektronik ET-12 08 25 92510 Referat	n. Vereinb.	Prof. Schröter		
OS Mikro-Nanoelektronik ET-12 08 25 92520 Beleg	n. Vereinb.	Prof. Schröter		
Nach- und Wiederholungsprüfungen				
Theor. Elektrotechnik II ET-12 02 01 31020 Prüfung 2	27.02.	Dr. Jacobs Prof. Krauthäuser	M13/DÜLF/U	120 Min. 1./2. DS
Theor. Elektrodynamik (Master) 31030 Prüfung	27.02.	Dr. Jacobs Prof. Krauthäuser	M13/DÜLF/U	1./2. DS
Physik ausgew. Bauelemente (Num. Bauelementesim. + Modellierung für den Schaltungsentwurf) ET-12 08 13 49610 Prüfung	n. Vereinb.	Prof. Schröter	schriftlich	150 Min.
Mikrosystem- und Halbleitertechnologie (Mikrosysteme, Werkstoffe, HL-Technologie, Sensorik) ET-12 12 01 Prüfung 1 49030 (MST/Sensor.) Prüfung 2 49040 (Werkst./HLT)	mündlich n. Vereinb. SS 19	Prof. Richter/Prof. Gerlach/Prof. Bartha Prof. Richter Prof. Richter/Prof. Gerlach	n. Vereinb.	n. Vereinb.
Rechnergestützter Schaltkreisentwurf ET-12 08 23 49810 Beleg	n. Vereinb.	Prof. Mayr		

Prof. Dr.-Ing. St. Bernet
Vorsitzender des Prüfungsausschusses