

Prüfungsablaufplan für das SS 2018
Studienjahrgang 2015 / 6. Semester
Studienrichtung: Mikroelektronik
der Prüfungsperiode vom 23.07.-18.08.2018

(vorbehaltlich weiterer Ergänzungen und Veränderungen)

Prüfungsfach	Prüfungstermin	Prüfer	Ort	Zeit/DS
<u>Pflichtfächer</u>				
Theoretische Elektrotechnik II (ET-12 02 01) 31020 (10+13) Theor. Elektrodynamik 31030 (Master)	schriftlich 09.08.	Dr. Jacobs Prof. Krauthäuser	HSZ/AUDI/H	120 Min. 4./5.DS
Laborpraktikum Funktionsmaterialien der AVT (ET-12 06 02) 49230 (10 +13 + Master 12+13) 49220 (Master alt)	-	Prof. Bock	-	-
Physik ausgew. Bauelemente (Num. Bauelementesim. + Modellierung für den Schaltungsentwurf) (ET-12 08 13) 49610 (10+13)	schriftlich 31.07.	Prof. Schröter Dr. Herricht	HSZ/201/U	150 Min. 2./3. DS
Physik ausgew. Bauelemente (Num. Bauelementesim. + Modellierung für den Schaltungsentwurf) (ET-12 08 13) 49620 (10+13)	Beleg	Prof. Schröter	-	-
Mikrosystem- und Halbleitertechnologie (Mikrosysteme, Werkstoffe, HL-Technologie, Sensorik) (ET-12 12 01) Prüfung 1 49030 (13) (MST/Sensor.) Prüfung 2 49040 (13) (Werkst.) Laborpraktikum 49050	mündlich (schriftlich im Sem. 20.07.) mündlich	Prof. Richter/Prof. Gerlach Prof. Bartha Prof. Bartha	HSZ/304/Z 4./5. DS	
Mikrosystem- und Halbleitertechnologie (Mikrosysteme, Werkstoffe, HL-Technologie, Sensorik) (ET-12 12 01) Prüfung 1 49010 (10) (MST/Sensor.) Prüfung 2 49020 (10) (Werkst./HLT)	mündlich (schriftlich im Sem. 20.07.) mündlich	Prof. Richter/Prof. Gerlach Prof. Bartha	HSZ/304/Z 4./5. DS	35 Min. 35 Min.
Rechnergestützter Schaltkreisentwurf (ET-12 08 23) 49810 (10+13)	Projektarbeit	Prof. Mayr	-	-
Rechnergestützter Schaltkreisentwurf 49820 (10+13) (ET-12 08 23)	mündlich n. Vereinb.	Prof. Lienig		20 Min.
Hauptseminar Mikro- und Nanoelektronik (ET-12 08 15) Projektarbeit 51030 (13) Kolloquium 51040 (13)	Referat	Prof. Schröter		
Hauptseminar Mikro- und Nanoelektronik (ET-12 08 15) 51020 (10) 51010 (alt)	Referat	Prof. Schröter	-	-

Nach- und
Wiederholungsprüfungen

Theoretische Elektrotechnik I (ET-12 02 01) 31010 (10+13)	schriftlich 03.08.	Dr. Jacobs Prof. Krauthäuser	HSZ/04/H	120 Min. 3./4. DS
Mess- und Sensortechnik (ET-12 08 06)	schriftlich	Prof. Czarske	HÜL/S386/H	120 Min.

31410 (10+13)	10.08.	Dr. Fischer		1./2. DS
Numerische Mathematik (ET-12 02 02)	schriftlich	Dr. Jacobs	HSZ/04/H	120 Min.
31210 (10+13)	23.07.	Prof. Krauthäuser		3./4. DS
Integrierte Analogschaltungen	schriftlich	Prof. Ellinger		120 Min.
47210 (10+13)	WS 18/19			
AVT	schriftlich	Prof. Bock	HÜL/S386/H	90 Min
49210 (10)	17.08.	Prof. Zerna		2./3. DS

(13)
(10)

Prüfungsordnungsversion 2013
Prüfungsordnungsversion 2010

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