

Masterstudiengang Elektrotechnik

Prüfungen im Wintersemester 2018/2019

Neben den üblichen Schreib-Utensilien sind nur die ausdrücklich erlaubten Hilfsmittel zugelassen. Taschenrechner sind nur erlaubt, wenn explizit aufgeführt.

Die Kommunikation mit anderen Prüfungsteilnehmern oder Dritten ist während der Prüfung nicht zulässig. Mobiltelefone sind ausgeschaltet ausser Reichweite zu verstauen.

Das Kopieren und das Speichern von Aufgaben oder Lösungen während der Prüfung ist verboten. Alle Geräte (ausser Mobiltelefonen), die dazu geeignet sind, dürfen nicht in den Prüfungsraum gebracht werden. Falls ein solches Gerät gefunden wird, wird dies (unabhängig davon, ob das Gerät tatsächlich benutzt wurde) als Versuch einer Täuschung gewertet. Das Gerät wird dann als Beweismittel eingezogen und verwahrt.

Pflichtmodulgruppen A und B

ID	Bezeichnung	Prüfer	Zweitprüfer	Dauer in Minuten	zugelassene Hilfsmittel
EL101	Felder und Wellen	Geng	Strauß	90	keine (Formelsammlung wird ausgeteilt)
EL102	Angewandte Stochastik	Kahl	Gerstner	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL103	Zustandsregelungen	Hecker	Graf	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL104	Werkstoffe und Elektroniktechnologie	Feiertag	Hiebel	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL201	Verteilte Systeme	Tasin Paul	Paul Tasin	45+45	Teil 1: keine, kein Taschenrechner Teil 2: beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL202	Seminar Systeme	Gerstner	Feiertag Rackles	keine Prüfung in der Prüfungszeit Details siehe Modulhandbuch	
EL203	Simulation dynamischer Systeme	Mühlbauer	Geng	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL204	Qualitätssicherung, Zuverlässigkeit und Sicherheit technischer Systeme	Gerstner	Feiertag		beliebig schriftliche, Taschenrechner

Wahlpflichtmodule (WP)

ID	Bezeichnung	Prüfer	Zweitprüfer	Dauer in Minuten	zugelassene Hilfsmittel
EL405	Autonome Systeme und mobile Roboter	Schöttl	Gerstner	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4 handgeschrieben, Taschenrechner
EL410	Batterien und Brennstoffzellen	Bohlen	Hirschmann	90	1 Blatt (2 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL415	Bildgebende Untersuchungsverfahren	Hiebel	Feiertag	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL420	Business English and Intercultural Skills	Michael-Klein	Brandstetter	20 mündl.	keine
EL425	Cyber Physical Systems	Schillhuber	Irber	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL450	Elektroakustik und Audiotechnik	Münker	Geng	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL475	Human Machine Interfaces	Tasin	Schillhuber	45+45	Teil 1: keine Teil 2: beliebig schriftliche
EL490	Kryptologie	Ressel	Rosehr	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4 eigene Aufzeichnungen Taschenrechner (darf programmierbar sein)
EL505	Mechatronische Energiesysteme	Hackl	S.Schramm	90	nur die zur Verfügung gestellte Formelsammlung (unverändert)
EL510	Nachhaltige Energiesysteme	Wagenhäuser/ S.Schramm	S.Schramm / Wagenhäuser	60 + SA	beliebig schriftliche, Taschenrechner + SA = Seminararbeit
EL515	Netzbetrieb und Smart Grids	Uhrig	S.Schramm	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL520	Netzintegration regenerativer Energiesysteme	S.Schramm	Uhrig	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL525	Netzstörungen und Versorgungssicherheit	Uhrig	S.Schramm	30 + 60	Teil 1: keine (auch kein Taschenrechner) Teil 2: beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL575	Robotik	Schillhuber	Sommer	60 + SA	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner + SA = Seminararbeit (10 Seiten)
EL580	Sensorik	Feiertag	Hiebel	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner
EL585	Software Defined Radio	Rapp	Michael	90	2 Blätter (4 Seiten) DIN A4, Taschenrechner
EL595	Synchronisation und Frequenzsynthese	Michael	Rapp	90	beliebig schriftliche, Taschenrechner

Projekte

hier gilt: keine Prüfung in der Prüfungszeit, Details siehe Modulhandbuch

ID	Bezeichnung	Prüfer / Zweitprüfer
EL530	Projekt Angewandte Forschung I	Alle Professoren der FK04
EL535	Projekt Angewandte Forschung II	Alle Professoren der FK04
EL540	Projekt Autonome Systeme (M)	Schöttl / Korb
EL545	Projekt Elektrische Fahrzeugantriebe (M)	Palm / Bohlen
EL555	Projekt Kommunikationstechnik und mobile Anwendungen (M)	Michael / Striegler
EL560	Projekt Mechatronik (M)	Sommer / Schillhuber
EL600	Fakultätsübergreifendes interdisziplinäres Projekt	nach Genehmigung durch PK-Vorsitzende/n