

Wahlfächer für den Master Elektrotechnik

Im Wintersemester 2019/20 werden folgende Wahlfächer (jeweils 3 SWS/5 ECTS) angeboten:

Fach	Dozent	Raum	Zeit
Business English and Intercultural Skills	Michael-Klein	R3.010	Di Vormittag
Mechatronische Energiesysteme	Hackl	R2.093	Mo Vormittag
Digitale Regelung	Hecker	R2.092	Di Vormittag
Netzbetrieb und Smart Grids	Uhrig	R2.092	Mo Vormittag
Elektroakustik und Audiotechnik	Münker	R0.002	Di Nachmittag
Cyber Physical Systems	Schillhuber	R2.093	Di Vormittag
Autonome Systeme und mobile Roboter	Schöttl	R1.005	Mo Vormittag
Kryptologie	Kahl	R2.093	Di Nachmittag
Nachhaltige Energiesysteme	Wagenhäuser/Schramm	R2.092	Mi Vormittag
Netzintegration regenerativer Energiesysteme	S. Schramm	R2.093	Mi Nachmittag
Sensorik	Feiertag	R2.092	Mi Nachmittag
Software Defined Radio	Rapp	E0122	Mo Nachmittag
Synchronisation und Frequenzsynthese	Michael	R2.093	Mi Vormittag
Projekt Autonome Systeme	Schöttl/Korb	R0.099	Do Nachmittag
Projekt Elektrische Fahrzeugantriebe	Hackl	R2.002	Do Nachmittag
Projekt Kommunikationstechnik und mobile Anwendungen	Michael	E0109	Do Nachmittag
Projekt Mechatronik	Sommer/Schillhuber	RBG.009	Do Nachmittag
Fakultätsübergreifendes interdisziplinäres Projekt	Genehmigt durch PKV	-----	Do Nachmittag

Die Bearbeitung der Projekte ist in Absprache mit den betreuenden Dozenten zeitlich flexibel möglich. Klären Sie aber im Vorfeld mit den betreuenden Dozenten ab, wann ggf. eine Einführungsveranstaltung für alle teilnehmenden Studierenden erfolgt.

Bei der Auswahl der Fächer ist zu beachten, dass eine verbindliche Anmeldung innerhalb von zwei Wochen erforderlich ist.

Außerdem werden von allen ProfessorInnen angeboten:

- ✓ Projekt angewandte Forschung I
- ✓ Projekt angewandte Forschung II