

## **Ankündigung von Wahlpflichtmodulen für den Studiengang EIM im WS 11/12 und im SS 12**

Im Master-Studiengang Elektrische Systeme (EIM) werden im WS 11/12 und im SS 12 der Planung nach die folgenden Wahlpflichtmodule angeboten:

### **WS 11/12:**

<u>Lehrveranstaltung</u>	<u>Umfang/SWS</u>	<u>ECTS-Punkte</u>	<u>Dozent</u>
Mobilkommunikation	2	3	Dressler
Funkkommunikation	4	6	Skupin
Anw. graph. Programmiersprachen	4	6	Leiner
Multimediasysteme	4	6	Gebhard
Webanwendungen	4	6	Birkhölzer
Leistungselektronische Systeme	4	6	Gekeler

### **SS 11:**

<u>Lehrveranstaltung</u>	<u>Umfang/SWS</u>	<u>ECTS-Punkte</u>	<u>Dozent</u>
Praktikum Leistungselektronik	4	6	Gekeler
Isolationssysteme und Diagnostik	4	6	Voigt
Satellitenkommunikation	2	3	Bommas
Adaptive Control Systems	4	6	Reuter
Komm.-Netze und -Protokolle	4	6	Gebhard
Virtuelle Anlagen für Automatisier.	4	6	Fromm

Die Art des Leistungsnachweises wird vom Prüfer zu Beginn des Semesters festgelegt und bekannt gegeben.

Insgesamt müssen im Studiengang EIM 30 ECTS-Punkte im Wahlpflichtbereich erworben werden. Die Auswahl der Wahlpflichtmodule erfolgt in Abstimmung mit dem jedem EIM-Studierenden persönlich zugeordneten Mentor. Der Mentor ist ein Professor der Fakultät EI und wird vom Prüfungsausschuss EIM bestellt.

Änderungen werden durch Aushang am Fakultätsbrett und auf der Homepage der Fakultät bekannt gegeben.