



Fakultät CEE / MME

Betr.:

Wahlpflichtfachveranstaltung
zur elektrischen Energietechnik

im **WS 2014/2015**

von **Prof. Dr.-Ing. Konstantin Meyl**

Vorlesung: **Automatisierungstechnik**

2 SWS Vorlesung (3 ECTS) mit schriftlicher Prüfung (90 Min)

Termin als Blockveranstaltung: **Dienstag**, den 7.10. bis **Donnerstag**, den 9.10.2014

Ort: im Raum **B 1.15**,

Zeit: jeweils **von 9:00 bis 18:00 Uhr**)

Hinweis an CEE-Studierende: Bei Bedarf kann ein weiterer Block an 3 Tagen im Januar 2015 eingeplant werden, was den Umfang auf 4 SWS und 6 ECTS-Punkte verdoppelt, auch als Vorbereitung für die schriftliche Prüfung im Februar.

Selbstverständlich kann die Vorlesung auch ohne Prüfung und auch nur der erste Teil für sich besucht werden.

Hinweis an Industrieteilnehmer: Das Rektorat wird nach dem Besuch eines Mitarbeiters eine Rechnung in Höhe von 60 Euro für die ganze 4 SWS-Veranstaltung an die Firma schicken (bei 2 SWS entsprechend weniger).

Schwerpunkt der Vorlesung: systemtheoretische Behandlung von automatisierungstechnischen Aufgaben. Es geht um die Vermittlung der Methodik und deren praktischen Nutzung an Hand von Beispielen.

Im besonderen Fokus stehen 2 Abschlussarbeiten im laufenden Semester, die jeweils mit der Steuerung und Regelung eines elektrischen Antriebs befasst sind.

für Rücksprachen stehe ich unter der Tel.Nr. zur Verfügung: 07723-920-2231,
oder per Mail unter prof@k-meyl.de.