

neue wahlfachgruppen

bisherige Wahlfachgruppe 5 aufgelöst !!

Wie bereits im letzten E-INFO angekündigt, kam es zu einigen Änderungen in der Studienordnung (Stundenrahmen der Prüfungsfächer).

Diese geänderten Stundenrahmen und die Wahlfachgruppe Regelungstechnik werden demnächst im Bundesministerium beschlossen und im neuen Studienführer 84/85 veröffentlicht werden.

Die WAHLFACHGRUPPE 6,

regelungstechnik & prozeßautomatisierung

beinhaltet folgende Vorlesungen und Übungen:

Regelungstechnik 3 ⁺)	7.WS	2+1
Modellbildung 1 ⁺)	7.WS	2+1
Analogrechentchnik 1	7.WS	1+1
AK Regelungstheorie	8.SS	2+1
Elektr.Antriebe 1,KÜ	8.SS	0+2
Regelungstheorie, Opti- mierungsverfahren	9.WS	2+1
Informationstheorie und Nachrichtenverarbeitung im Menschen	9.WS	2+1
Elektronik Labor 4 Digital	9.WS	0+3
Prozeßrechentchnik	9.WS	2+1
Regelungstechn.Seminar	10.SS	2+0
Prozeßautomatisierung	GL1 ⁺⁺ 10.SS	2+2
-"-"-"	GL2 ⁺⁺ 10.SS	2+2
Biologische Regelung	10.SS	2+0

plus 6 Wochenstunden nach Wahl

+)++) werden im 2-jährigen Zyklus abgehalten. Studierende, die aus zeitl. Gründen nicht in der Lage sind, jeweils beide der im 2-jährigen Zyklus abgehaltenen LV zu absolvieren,

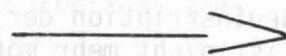
können eine davon durch Wahllehrveranstaltungen entsprechender Stundenzahl -welche vom Institut für AET und Meß- und RT festgelegt werden - ersetzen.

Die Wahlfachgruppe 5 wird in Hinkunft in 5a und 5b unterteilt:

a.) grundlagenforschung -theor. elektrotechnik

Integralgl. in der ET	7.WS	2+0
Variationsmethoden i.d. ET	7.WS	2+0
Einf.i.d.num.Feld= berechnung	7.WS	2+2
Elektr.Analogieverf. Num.Behandlung von Integralgl. der ET	8.WS	2+2
Numerische Berechnung elektromagn. Felder	8.WS	2+2
Analogrechentchnik 1 Num.Berechnung elektro= magnetischer Felder 2	9.WS	2+2
AK Theor. ET 1 Seminar	9.WS	2+0
Analogrechentchn. 2	10.SS	1+1
Hybridrechentchnik	10.SS	1+2
AK Theor. ET. 2, Seminar	10.SS	2+0
Supraleitung	10.SS	2+0

Plus 6 Wochenstunden nach Wahl



b.) grundlagenforschung -elektrische meßtechnik

Elektr. Meßtechnik 3E	7.WS 2+2
Mikroprozessoren	7.WS 2+2
Reaktormesstechnik E	7.WS 0+3
AK Elektr.Meßtechnik Seminar	8.SS 2+0
Mikrowellenmeßtechnik	8.SS 2+0
Modellbildung 1	8.SS 2+1
Digitale Meßsysteme	9.WS 2+2
Hochfrequenzmeßtechnik	9.WS 2+1
Elektrochem. Sensoren	9.WS 2+0
Elektr. Meßgerätepraktikum	9.WS 0+3
Hochspannungsmesstechnik	10.SS 2+0
Meßsignalverarbeitung	10.SS 2+2

Plus 7 Wochenstunden nach Wahl

Die Wahlfachgruppe 5 in der bisherigen Zusammensetzung wird für all jene Hörer, die bereits die Lehrveranstaltungen aus dem 7. und 8. Semester inskribiert bzw. besucht haben, sich also jetzt (zumindest theoretisch) im 8. Semester befinden, folgendermaßen weitergeführt:

Die Lehrveranstaltungen aus dem 9. und dem 10. Semester werden kommenden Studienjahr

84/85 zum letztenmal

abgehalten.

Die Lehrveranstaltungen des 7. und 8. Semesters werden nur noch insofern stattfinden, als sie Lehrveranstaltungen einer anderen als der bisherigen WFG 5 sind.

- Nach Ende der Vorlesungen kann noch zwei Jahre lang die Prüfung darüber abgelegt werden, also für VO aus dem
- 7. Sem. bis Ende WS 85/86
 - 8. Sem. bis Ende SS 86
 - 9. Sem. bis Ende WS 86/87
 - 10. Sem. bis Ende SS 87.

Eine Einreichung zur zweiten Diplomprüfung mit den Fächern der bisherigen WFG 5 ist also noch bis Ende SS 87 möglich.

Eine Neuinskription der bisherigen WFG 5 ist nicht mehr möglich.

Es besteht die Möglichkeit, von der jetzigen WFG 5 auf die neuen WFG 5a und 5b unter teilweiser Anrechnung der bisher abgelegten Prüfungen zu wechseln.

Beide neuen WFG (5a, 5b) werden die Inskriptionsnummer der alten WFG 5, nämlich 718 erhalten. Es ist aber zu beachten, daß bei der Einreichung zur zweiten Diplomprüfung jeweils nur ein vollständiger Teil der neuen WFG 5, also 5a oder 5b anerkannt wird.

Durch die Änderung der bisherigen WFG 5 Grundlagenforschung hat sich auch die

wfg2: elektr. maschinen und antriebe

geändert und wird in Hinkunft folgende LV beinhalten:

Elektr. Maschinen 2	7.WS 2+0
	8.SS 2+0
Elektr.Maschinen 2 KÜ	9.WS 0+4
Hochspannungstechnik 2	7.WS 2+0
Hochspannungslabor 2	7.WS 0+2
Analogrechentechnik 1	7.WS 1+1
Analogrechentechnik 2	8.SS 1+1
Elektr.Antriebe 1,KÜ	8.SS 0+2
Elektr.Triebfahrzeuge	8.SS 2+0
Tieftemp.Technik u.Supral.	9.WS 2+1
Elektr. Antriebe 2	9.WS 2+0
Kleinmotoren	9.WS 2+0
Elektr. Maschine und Antriebe Labor	9.WS 0+4
Dynamik von Antriebssystemen (Seminar)	10.SS 4+0

plus 8 Wochenstunden nach Wahl



Gremienhocker

bei uns auch?
(jeden Mo 18h ÖH alte TU)