

Rapid Control Prototyping – Terminplan im SS 2018

Termin		VL	Ü	VL-Inhalt	Übungs-Inhalt
1	10.4	2 Ab	2 Fm,Nu	Einführung und Überblick	Einführung in Matlab/Simulink
2	17.4	2 He	2 Fm,Nu		Einführung in Matlab/Simulink
3	24.4	2 Jm	2 Fm,Nu	Modellbildung	Physikalische Modellbildung
4	8.5	2 Ab	2 Fm,Nu		Ereignisdiskrete Modellbildung
5	15.5	2 He	2 Fm,Nu	Identifikation kontinuierlicher Systeme	FFT
6	29.5	2 He	2 Fm,Nu		Parametrische Verfahren
7	5.6	2 He	2 Fm,Nu		Nichtlineare Identifikation
8	12.6	2 He	2 Fm,Nu	Regelungs-/ Steuerungsentwurf	Grundzüge Regelungsentwurf
9	19.6	2 Ab	2 Fm,Nu		Grundzüge des Steuerungsentwurfs
10	26.6	2 He	2 Fm,Nu	Simulation	Kontinuierliche und diskrete Simulation
11	3.7	2 He	2 Fm,Nu		MATLAB/SIMULINK vs. DYMOLA
12	10.7	2 Ab	2 Fm,Nu	Rapid Control Prototyping	RCP methodisch
13	17.7	2 Ab	4 Fm,Nu		RCP methodisch

Σ 26 28

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Christian Framing
C.Framing@irt.rwth-aachen.de
Tel. 0241 / 80 - 27488

Eugen Nuss
E.Nuss@irt.rwth-aachen.de
Tel. 0241 / 80 - 28168