

Hochschullehrer	Thema		geeignet für Studierende		Namen
	Nr.	Bezeichnung	Studiengang/ Studienrichtung	Anzahl	
Baldauf	1	Computation of magnetic field images with MATLAB Berechnung von Magnetfeldbildern mit MATLAB	EEEb	1	
Baldauf	2	Design and set up of a small circuit as a sound generator Entwurf und Aufbau einer kleinen Schaltung als Tongenerator	EEEb	1	
Baldauf	3	Simulation of innovative semiconductor devices Simulation von innovativen Halbleiterbauelementen	EEEb	1	
Binner	1	Aufbau und Erprobung einer EMV-Sniffers. Assembling and testing of an EMC sniffer.	EEEb	1	
Boden	1	Evaluierung der Raspberry-Pi-Integration in Matlab mit Entwicklung einer eigenen Matlab-Anwendung	EEEb	0	
Henker	1	Setup of electronics exercises with the ADALM1000 Active Learning Module (https://wiki.analog.com/university/tools/m1k) and Matlab	EEEb	1	
Kelber	1	Measure Data and Control Peripherals using the Arduino Explorer App of MATLAB	EEEb	0	
Schuhmann	1	Development of Electronic Dice based on TI C2000 Microcontroller	EEEb	0	
Zaiczek	1	Implementation of a formation flight of Crazyflies based on the Lighthouse positioning system.	EEEb	0	

Ablauf der Einschreibung:

1. beim Professor melden
2. persönliche Einschreibung bei Frau Glöckner