

SCHNUPPER-UNI ELEKTROTECHNIK-ELEKTRONIK-INFORMATIONSTECHNIK

DIENSTAG, 29. OKTOBER 2024

AGENDA

Plenum	
Ort:	Waebersaal, Fraunhofer Institut IISB, Schottkystr. 10, 91058 Erlangen
8:30	Anmeldung
9:00 – 10:00	Was kann man hier studieren? Begrüßung und Vorstellung des Departments EEI
10:00 – 10:45	Elektrische Maschinen – Antrieb und Bewegung der modernen Welt Prof. Dr.-Ing. Ingo Hahn
10:45 – 11:30	Energiesysteme der Zukunft – Herausforderungen der Integration erneuerbarer Energien Dr.-Ing. Dieter Braisch
11:30 – 12:15	Mittagessen Unsere Studienbotschafter erzählen euch aus ihrem Studium!
Praktika: Einteilung gemäß Online-Anmeldung	
Ort:	EET, Raum: N.N.
12:15 – 13:45	Elektromagnetische Felder – Basis für elektrische Antriebe in Elektromobilität und Robotik
Ort:	LEES, Raum: N.N.
12:15 – 13:45	Hochspannungstechnik – Eine spannende Sache
Ort:	LITES, Raum: N.N.
12:15 – 13:45	Wie viel Energie verbrauchen Google, TikTok, Netflix und Co.?
13:45 – 14:15	Abschlussplenum