

# Wissenschaftswoche

Lehrstuhl / Institut mit Name des Inhabers / Leiters:	Prof. Dr.-Ing. Matthias Luther
Name des zuständigen Mitarbeiters:	Dr.-Ing. Gert Mehlmann
E-Mail:	gert.mehlmann@fau.de
Telefonnummer:	+49 911 56854 99256
Veranstaltungsort:	Lehrstuhl für Elektrische Energiesysteme, Fürther Straße 248, 90429 Nürnberg
Beschreibung des Projektes:	<p>Zunächst wird in einem Vortrag erläutert, warum im Bereich der Stromnetze Simulationen unerlässlich sind.</p> <p>In einem Quiz wird zusätzlich spielerisch Wissen vermittelt.</p> <p>In Laborführungen mit Demos wird dann das Erlernete vertieft. Hierbei erhalten die Teilnehmer/-innen Einblick in eines der leistungsfähigsten Echtzeitlabore im akademischen Bereich.</p> <p>Abschließend stehen die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler für offene Diskussionen zur Verfügung.</p>
Art / Format des Angebots:	Vortrag, Quiz, Laborführung
Zeitliche Verfügbarkeit des Angebots:	Wintersemester, nach Vereinbarung
Dauer:	3 Stunden
Gruppengröße:	bis 20 Schülerin und Schüler