

Katalog zusätzlicher Veranstaltungen Studiengang Master Systems Engineering

(gemäß § 6 (11) der Studienordnung für den Master-Studiengang Systems Engineering vom 23. April 2015)

Lehrveranstaltung	Dozent/in	Zus. für die Kategorie	Leistungspunkte	Note
Additive Fertigungsverfahren für Metall	Dirk Bähre	Wahlbereich	3	B
Aufbau- und Verbindungstechnik 1	Steffen Wiese	Wahlbereich	4	B
Digitales Datenmanagement für die Ingenieurwissenschaften	Andreas Schütze, Kathrin Flaßkamp, Paul Motzki	Wahlbereich	3 (bis SoSe 23 - 4)	B
Elementarkurs partielle Differentialgleichungen	Bildhauer	Wahlbereich		B
Embedded Drive Systems	Emanuele Grasso	Wahlbereich	4	B
Energiesysteme	Frey	Wahlbereich	4	B
Einführung in die elektromagnetische Feldsimulation	Dyczij-Edlinger	Wahlbereich	4	B
Experimentalphysik 4b- Kern- und Elementarteilchenphysik		Wahlbereich	4	B
Grundlagen der Wasserstofftechnologien	Müller	Wahlbereich	4	B
Höhere Mathematik für Ingenieure 4 (oder Teil a und/oder b mit je 4,5 CP)	Prof. der Mathematik	Wahlbereich	9 (oder pro Teilprüfung a/b je 4,5 CP)	B
Image Processing and Computer Vision	Joachim Weickert	Wahlbereich	9	B
Medizinische Messtechnik	Bur	Wahlbereich	4	B
Modern Laser Microscopy	Aisada König	Wahlbereich	3	B
NanoBioMaterialien 1	Eduard Arzt	Wahlbereich	3	B
Optimal Control	Flaßkamp	Wahlbereich	4	B
Physikalische Grundlagen	Michael Möller	Wahlbereich	6	B
Physikalische Messtechnik in der Materialcharakterisierung	Fischer	Wahlbereich	4	B
Strömungsbeeinflussung mit Mikrostrukturen und -systemen	Karin Bauer	Wahlbereich	4	B
Systems Identification for Embedded Drive Systems	Emanuele Grasso	Wahlbereich	4	B
Theoretische Elektrotechnik II	Romanus Dyczij-Edlinger	Wahlbereich	5	B