

# showING ab 2018

## RWTH, Hauptgebäude Templergraben 55, HS IV

Datum		Uhrzeit	Vortragende/r	Hochschule, Fachbereich/Institut	Thema
<b>09.04.</b>	*	10:15 – 11:00	Prof. Felix Hüning	FH Aachen Fachbereich Elektro- und Informationstechnik	Hände weg vom Steuer - wie wir in Zukunft (ge-)fahren werden
	*	11:00 – 11:45	Prof. Christoph Hebel	FH Aachen Fachbereich Bauingenieurwesen	Elektromobilität – Die Chance für eine nachhaltige Mobilität in Aachen?
<b>16.04.</b>	*	10:15 – 11:00	Prof. Markus Czupalla	FH Aachen Fachbereich Luft- und Raumfahrttechnik	Raumfahrzeuge – Werkzeuge zur Erforschung unseres Universums
		11:00 – 11:45	Prof. Hans-Joachim Blome	FH Aachen Fachbereich Luft- und Raumfahrttechnik	Raumfahrt - Eine Reise an die Grenzen von Raum und Zeit
<b>23.04.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Carmen Leicht-Scholten	RWTH Aachen Fakultät Bauingenieurwesen und GDI - Gender und Diversity in den Ingenieurwissenschaften	Bauingenieurwesen! Wer baut wie, was und warum?
		11:00 – 11:45	Prof. René Rütters	FH Aachen Fachbereich Elektro- und Informationstechnik	
<b>07.05.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Hans Paschmann	FH Aachen Fachbereich Bauingenieurwesen	Kanus aus Beton
		11:00 – 11:45	Prof. Josef Hegger	RWTH Aachen Lehrstuhl und Institut für Massivbau	Einführung in den Tragwerksentwurf
<b>28.05.</b>		10:15 – 11:00	Dipl.-Ing. Linkhorts	RWTH Aachen Lehrstuhl und Institut für Chemische Verfahrenstechnik	
	*	11:00 – 11:45	Prof. Nils Luft	FH Aachen Fachbereich Maschinenbau	Sind wir mehr als nur ein LötKolben? – Produktion der Zukunft

<b>04.06.</b>	*	10:15 – 11:00	Prof. Jörg Wollert	FH Aachen Fachbereich Maschinenbau	Industrie 4.0 - Mehr als nur digitale Produktion
	*	11:00 – 11:45	Prof. Tobias Meisen	RWTH Aachen Cybernetics Lab IMA/ZLW & IfU	Moderne Informations- und Kommunikationstechnologie in der Produktion: Wenn Maschinen Lernen lernen
<b>11.06.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Schindler	RWTH Aachen Schienenfahrzeugtechnik	Fahrerlos fahren auf der Schiene
		11:00 – 11:45	Prof. Rafael Pfaff	FH Aachen Fachbereich Maschinenbau	Schienenfahrzeugtechnik - nachhaltige Mobilität wartet auf Deinen Beitrag
<b>18.06.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Dirk Heberling	RWTH Aachen IHF - Institute of High Frequency Technology	Ein Stück Draht für das iPhone - Handyantennen gestern, heute und morgen
		11:00 – 11:45	Prof. Reinhart Poprawe	RWTH Aachen Lehrstuhl für Lasertechnik	Masseloses Werkzeug LASER – Produktion ohne Werkzeuge direkt aus dem Computer
<b>25.06.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Harald Funke	FH Aachen Fachbereich Luft- und Raumfahrttechnik	Flugzeugtriebwerke - Wissenswerte Grundlagen und technologischer Fortschritt
		11:00 – 11:45	Prof. Jörg Feldhusen	RWTH Aachen Dekan Fakultät Maschinenwesen	Und es bewegt sich doch! Von festen und losen Lagern
<b>02.07.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Peter Sparla	FH Aachen Fachbereich Bauingenieurwesen	
		11:00 – 11:45	Dr. Marco Günther (Oberingenieur bei Prof. Pischinger)	RWTH Aachen Lehrstuhl für Bildverarbeitung	Thema zu Verbrennungsmotoren
<b>09.07.</b>		10:15 – 11:00	Prof. Dorit Merhof	RWTH Aachen Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen	Bildverarbeitung in der Medizintechnik
	*	11:00 – 11:45	Prof. Carsten Braun	FH Aachen Fachbereich Luft- und Raumfahrttechnik	Unter Strom – Grundlagen des elektrischen Fliegens

\* Die Inhalte dieser Vorlesungen sind Teil der Klausur in Robotik.