

Schüleruni Maschinenbau 2023

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
Zeit	10.07.2023	11.07.2023	12.07.2023	13.07.2023	14.07.2023
08:30	Manfred-Weck-Haus, Steinbachstr. 19, 3. Etage Tagungsraum Süd				
09:00	Check-In, Begrüßung, Organisation Exzellente Forschung an der RWTH Aachen - Einblicke, Möglichkeiten & Perspektiven Melanie Padberg Exzellenzcluster IOP	Vortrag, Demonstration Kunststofftechnik Vu Viet Anh (IKV) Seffenter Weg 201	Vortrag Kraftfahrzeugtechnik Torben Dittmar Institut für Kraftfahrzeuge (IKA) Steinbachstr. 7	Vortrag Verfahrenstechnik Ashutosh Manchanda (AVT) Raum A005, NGP² Gebäude, Forckenbeckstr. 51	Vortrag , Demonstration Lasertechnik Michael strotkamp (ILT) Fraunhofer ILT, Raum 1100.1, Steinbachstr. 15
10:00					
10:30	Vorlesung, Führung Arbeitswelten im Zeitalter der Mensch-Roboter-Kollaboration / Smart Automation Lab Minh Trinh Werkzeugmaschinenlabor (WZL)	Pause	Pause	Pause	Pause
11:00					
11:30		Vortrag Textiltechnik Müller / Dammers Institut für Textiltechnik (ITA) Otto-Blumenthal-Str. 1	Pause	Übung Verfahrenstechnik Ashutosh Manchanda (AVT) Raum A005, NGP² Gebäude, Forckenbeckstr. 51	Experiment Holographie Jonas Philipps (LLT) Fraunhofer ILT, Raum 1100.1, Steinbachstr. 15
12:00					
12:30	Pause und gemeinsames Mittagessen Mensa Vita		Schülerlabor RoboScope Pia Benmoussa IMA & IfU		
13:00		Pause Mensa Vita		Pause	Pause Mensa Vita
13:30	Vorlesung und Planspiel Gestaltung der Digitalisierung von Produktion und Logistik Martin Peraus Forschungsinstitut für Rationalisierung (FIR)		Technologiezentrum am Europaplatz Dennewartstr. 27		
14:00		Demonstration humane Arbeitsgestaltung Katharina Schäfer - IAW Eilfschornsteinstraße 18, R703		Gesprächsrunde Maschinenbaustudium - in Aachen ?! Patrick Schunn / Alexandra Levay Fakultät für Maschinenbau	Vortrag, Demonstration Optik im Alltag Robin Kurth (TOS) Fraunhofer ILT, Raum 1100.1, Steinbachstr. 15
14:30					
15:00					
15:30	anschließend gemeinsame Führung	Vortrag Studieren an der RWTH Zentrale Studienberatung	Vorlesung HöMa 2 ???	Eilfschornsteinstr. 18 Saal E05 (Erdgeschoss)	Verabschiedung, Urkunden
16:00	Demonstrationsfabrik Aachen, Campus-Boulevard 55	Templergraben 83, SR1	Großer Hörsaal AM (1420 210)		
16:30					
17:00					08.03.2023