

Zeit	Montag (19.08.2019)	Dienstag (20.08.2019)	Mittwoch (21.08.2019)	Donnerstag (22.08.2019)	Freitag (23.08.2019)
09:00 - 09:30	Auftaktveranstaltung der Schüleruni Begrüßung, Vorstellungsrunde und Ablaufferklärung (Institut für Eisenhüttenkunde, Treffpunkt im Foyer) 09:00 – 10:00 Uhr	Begrüßung der Schüler*innen im IBF, F60 (Intzestr. 10) 09:00 – 09:30 Uhr	Geodatenerfassung und Lokalisierung autonomer Roboter in untertägigen Hohlräumen (IfM und AMT, Bergbaugebäude, Wüllnerstr. 2, Foyer) 09:00 – 10:30 Uhr	Exkursion zum Entsorgungszentrum Leppe (Treffpunkt: Wüllnerstr. 2 Bergbaugebäude) MINT-LAB: Experimente und Workshops 09:00 – 17:00 Uhr	Studieren in Aachen Zentrale Studienberatung (Templergraben 83) 09:00 – 10:30 Uhr
09:30 - 10:00					
10:00 - 10:30	Begrüßung und Vorstellung des IEHK Werkstoffdesign am Beispiel der Automobilindustrie: Wie entwickelt die Automobilindustrie neue Werkstoffe, die unsere Autos von morgen sicherer machen? (Intzestr. 1) 10:00 – 10:30 Uhr	Einführung in die Umformtechnik und das Schmieden Zugversuche (Zwick) Materialdatenvermittlung Vorstellung und Versuche verschiedener Walzverfahren: Einführung und Versuche zum Ringwalzen und Kaliberwalzen 09:30 – 10:30 Uhr	Institutswechsel zum AMR (Lochnerstr. 4 – 20) Einführung in die Technik der Aufbereitung mineralischer Rohstoffe 10:45 – 11:15 Uhr	Pause (12:00 – 13:00)	Campusführung 10:30 – 11:30 Uhr
10:30 - 11:00					
11:00 - 11:30	Ein Einblick in die Herstellung und Prüfung von modernen Automobilstählen 11:30 – 12:30 Uhr	Einführung in das Schmieden Mit anschließendem Schmiedeversuch 10:30 – 12:00 Uhr	Technikum Versuche zu unterschiedlichen Sortiermethoden von Rohstoffen 11:15 – 12:45 Uhr	Pause (12:00 – 13:00)	Pause (11:30 – 12:30)
11:30 - 12:00					
12:00 - 12:30	Pause (12:30 – 13:30)	Pause (12:00 – 13:00)	Pause (12:45 – 13:45)	Pause (12:00 – 13:00)	
12:30 - 13:30					

12:30 - 13:00					
13:00 - 13:30					
13:30 - 14:00	<p>Institutswechsel zum Institut für Industrieofenbau IOB (Kopernikusstr. 10)</p> <p>Ofenbau für Einsteiger Mit Kurzvorlesung (Kopernikusstr. 10) 13:00 – 16:00 Uhr</p>	<p>Institutswechsel zum Institut für Metallurgische Prozesstechnik und Metallrecycling (Intzestr. 3)</p> <p>Workshop 13:00 – 16:30 Uhr</p>	<p>Virtual Reality Mine und Bagger-Simulation (MRE, Wüllnerstr. 2, Bergbaugebäude) 13:45 – 15:15 Uhr</p>	<p>MINT-LAB: Experimente und Workshops</p>	<p>Studieren mit Zukunft – Vorstellung verschiedener Ingenieursstudiengänge Fachstudienberatung (Raum Be 134, Wüllnerstr. 2, Bergbaugebäude) 12:30 – 13:00 Uhr</p> <p>Feedbackrunde, Verleihung der Urkunden 13:00 – 14:00 Uhr</p>
14:00 - 14:30					
14:30 - 15:00					
15:00 - 15:30					
15:30 - 16:00					
16:00 - 16:30					
			<p>Tihange, Doel & Co. – wohin mit unserem Atom-Müll? Vortrag (NET, Wüllnerstr. 2 Bergbaugebäude) 15:15 – 16:15 Uhr</p>		
	<p>Gesamtkoordination: Fachgruppe MuW ReferentMuW@rwth-aachen.de www.muw.rwth-aachen.de</p> <p>Fachgruppe FRE backus@rohstoffe.rwth-aachen.de www.rohstoffe.rwth-aachen.de</p>	<p>Fachgruppe MuW Frau Daniela Beckers, M. A. 0241-80 98078 Referent@MuW.rwth-aachen.de</p>	<p>FRE Fachgruppe für Rohstoffe und Entsorgungstechnik Frau Sabine Backus, M. A. 0241-80 96524 backus@rohstoffe.rwth-aachen.de www.rohstoffe.rwth-aachen.de</p>	<p>FRE Fachgruppe für Rohstoffe und Entsorgungstechnik Herr Markus Lang, M. Sc. 0241-80 96696 lang@rohstoffe.rwth-aachen.de www.rohstoffe.rwth-aachen.de</p>	<p>Zentrale Studienberatung RWTH Frau Isabelle Huppertz, M. A. 0241 80 99428 schueleruni@rwth-aachen.de</p> <p>Fachgruppe MuW Frau Daniela Beckers, M. A. 0241-80 98078 Referent@MuW.rwth-aachen.de</p>