

## Programm Schüleruni 2019

Datum	Institut/Ort	Zeit	Programmpunkt	Ansprechpartner / Dozent
<b>Montag, 15.7.2019</b>	Institut für Kommunikationssysteme, Muffeter Weg 3a [Raum 4G], 52074 Aachen	09:15 – 10:30h	<b>Begrüßung und Präsentation der Studiengänge</b> der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik	Achim Knepper, Studienberatung der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik
		11:00 – ca. 16:00h	<b>„Sprache in Bits und Bytes: Einblicke in die digitale Sprachverarbeitung“</b> Probevorlesung "Sprache in Bits und Bytes", Rechnerübungen und kleine Experimente, Besuch des IKS Labs  Mittagessen in der Mensa Ahornstraße	Dr. Christiane Antweiler und weitere Mitarbeiter des IKS
<b>Dienstag, 16.7.2019</b>	Institut für Stromrichtertechnik und elektrische Antriebe (ISEA), Jägerstraße 17-19	9:00 – 15:30h	<b>„Elektroautos – eine Alternative für alle?“</b> Einführungsvortrag/Vorlesung, Institutsbesichtigung, Praktikum, Erlebnis Elektroauto  Mittagessen in der Mensa EUPS (Eupener Straße)	Ute Müller, ISEA
<b>Mittwoch, 17.7.2019</b>	Institut für Halbleitertechnik Walter-Schottky-Haus; Sommerfeldstr. (Turm 24, mit roter Kabine auf dem Dach)  Zentrale Studienberatung (Templergraben 83; Seminarraum 1)	09:00 – 12:00h	<b>„Von Sand und Ruß – Nanoelektronik heute und morgen“</b> Probevorlesung, Laborbesichtigung, Diskussion  Mittagessen in der Mensa Ahornstraße	Stefan Scholz und weitere Mitarbeiter des IHT
		13:00 – 15:00h  15:00 – 16:00h	<b>„Übergang Schule und Studium“</b> Vortrag  <b>Campusführung</b>	Frau Übelhack von der Zentralen Studienberatung

<p><b>Donnerstag, 18.7.2018</b></p>	<p>Institut für Hochfrequenztechnik (IHF), Melatener Str. 25</p>	<p>9:00 – 16:30h</p>	<p><b>„Aufbau eines UKW-Radios“</b> Einführung in die Themenstellung und Experiment:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufbau und Test eines UKW-Radios</li> <li>- Institutsführung</li> <li>- Diskussion</li> </ul>  Mittagessen in der Mensa Ahornstraße</p>	<p>Dominik Hölscher und weitere Mitarbeiter des IHF</p>
<p><b>Freitag, 19.7.2018</b></p>	<p>Institut für Kommunikationssysteme (IKS), Muffeter Weg 3a</p>	<p>9:00 – 13:00h</p>	<p><b>„Mikrocontroller: Versuche und Anwendungen in der Elektrotechnik“</b>  Mittagessen in der Mensa Ahornstraße</p>	<p>Fachgruppe Informatik; Dipl.-Inform. Tatjana Eiden; Dipl.- Gymf. (Elektrotechnik: Fachstudienbetreuung SSS, MMI) Matthias Ehlenz (Informatik: LuFg 9)</p>