

Studieninformationstag an der TH Köln

Laborführungen

Architektur (Altbau)

11.00 Uhr **und** 12.00 Uhr

> Fakultätsrundgang, einschließlich Besichtigung der Labore

Bauingenieurwesen

Institut für Konstruktiven Ingenieurbau

11.30 Uhr **und** 13.00 Uhr

> Führung und interaktive Versuche im Labor für den Konstruktiven Ingenieurbau

Treffpunkt: Meetingpoint der Fakultät für Bauingenieurwesen und Umwelttechnik

Institut für Elektrische Energietechnik

10.00 Uhr **und** 12.00 Uhr

> Fahrt mit dem Eisenbahnsimulator (bis zu 3 Personen)

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Informations-, Medien- und Elektrotechnik

11.00 Uhr **und** 13.00 Uhr

> Vorführung im Labor für Hochspannungstechnik (bis zu 20 Personen)

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Informations-, Medien- und Elektrotechnik

Institut für Nachrichtentechnik

11.00 Uhr **und** 13.00 Uhr

> Vortrag: »Funktechnik – von den Anfängen bis zur Gegenwart«

Treffpunkt: Raum ZW 8-17 (8. Ebene), Prof. Dr. Rainer Kronberger

Ab 10.00 Uhr

> Amateurfunkstation im Labor für Hochfrequenztechnik

Treffpunkt: Raum ZW 8-17 (8. Ebene), Prof. Dr. Rainer Kronberger

Institut für Fahrzeugtechnik

> Vorstellung BITS Versuchsträger der Fahrzeugtechnik

> Messung von Mobilitätsstress: Zweiradparcours mit mobiler Hirnstrommessung

10.30 Uhr **und** 13.30 Uhr

> Rundgang durch Fahrzeugtechnische Labore: Fahrsimulator, Fahrwerksvermessung u. v. m.

Treffpunkt: Infostand der Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion

Institut für Produktion ab 11.00 Uhr jede Stunde

> Rundgänge in der VR-Lernfabrik

> Rundgang durch die Modellfabrik

> Laborführung Automatisierungslabor

Treffpunkt: Infostand der Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion

Institut für Rettungsingenieurwesen und Gefahrenabwehr (IRG)

Ab 9.30 Uhr

> Biomedizintechnik

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Thomas Säger

(Laborführungen werden vor Ort mit interessierten Besuchern abgestimmt)

Ab 9.30 Uhr

> Großschadensereignisse

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Prof. Dr. Ompe Aime Mudimu

(Laborführungen werden vor Ort mit interessierten Besuchern abgestimmt)

Institut für Anlagen- und Verfahrenstechnik

11.00 Uhr **und** 13.00 Uhr

> Labore der Verfahrenstechnik mit Technikum und Betrieb von Pilotanlagen zur »Nachhaltigen Verfahrenstechnik«

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Florian Zillmann / Katharina Göbel

(Laborführungen werden vor Ort mit interessierten Besuchern abgestimmt)

Institut für Technische Gebäudeausrüstung (TGA)

12.00 – 13.00 Uhr

> Laborführung

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Prof. Dr. Jörg Reintsema

(Laborführungen werden vor Ort mit interessierten Besuchern abgestimmt)

Institut für Bau- und Landmaschinentechnik (IBL)

10.00 Uhr **und** 13.00 Uhr

> Rundgang durch Werkstatt und Labore

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Jörg Lommatsch

Cologne Institute for Renewable Energy

Ab 10.00 Uhr

> Laborführungen (nach Bedarf)

Treffpunkt: Messestand der Fakultät für Anlagen, Energie- und Maschinensysteme, Rudi Gecke

(Laborführungen werden vor Ort mit interessierten Besuchern abgestimmt)