



PROGRAMM IN DEN STUDIENGÄNGEN

STUDIENGÄNGE ELEKTROTECHNIK UND MASCHINENBAU

- 11 Uhr Start im Gebäude 4
„EFFIZIENTE PRODUKTION UND LOGISTIK“ –
FÜHRUNG IM ZENTRUM EFFIZIENTE FABRIK
- 11-11:20 Uhr Raum 11.103
SPEED-DATING INGENIEURWISSENSCHAFTEN
Orientierungsstudium College+ | Elektrotechnik |
Maschinenbau | Wirtschaftsingenieurwesen
- 11:30-11:50 Uhr Raum 11.103
VORTRAG – ENERGIEWENDE STUDIEREN IN SENFTENBERG
- 11:30 Uhr Raum 4.238
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES MASCHINENBAU
- 12 Uhr Vor/im Gebäude 4
MASCHINENBAU-SAFARI
Workshop „Stelle dein Multitool selbst her“
- 12:30-12:50 Uhr Raum 11.103
SPEED-DATING INGENIEURWISSENSCHAFTEN
Orientierungsstudium College+ | Elektrotechnik |
Maschinenbau | Wirtschaftsingenieurwesen
- 13 Uhr Raum 4.238
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES MASCHINENBAU
- 13 Uhr Start im Gebäude 4
„EFFIZIENTE PRODUKTION UND LOGISTIK“ –
FÜHRUNG IM ZENTRUM EFFIZIENTE FABRIK
- Alle Angebote 10-16 Uhr:
- Vor/im Gebäude 4
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES
WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN
- Vor/im Gebäude 4
INFOSTAND MIT GEWINNSPIEL

- Vor/im Gebäude 4
STROMPREISSIMULATION
- Vor Gebäude 4 (entfällt bei Regen)
STROMERZEUGUNG PER SOLARMODUL
- Gebäude 4/Gang
„DIGITALE FABRIK/VR“
Infostand
- Raum 14E.224
LICHTLABOR
Besichtigung, Vorführung
- Raum 14E.428
REM-LABOR
Vorführung des neuen Rasterelektronenmikroskops und
Probenpräparation
- Raum 4.120
LABOR MASCHINENBAU
Besichtigung Kolben- und Strömungslehre
- Raum 14E.225
GRUNDLAGEN DER REGELUNGSTECHNIK
Besichtigung ggf. Vorführung
- Raum 14E.418
LABOR SCHALTUNGSTECHNIK
Laborführung, Versuchsbeispiel: Transistorverstärker mit
Temperatur-Stabilisierung
- Raum 14E.424
CAD-LABOR
Laborführung, Entwurfsbeispiel: von der Schaltplanskizze
zum Layout-Datensatz einer Leiterplatte
- Raum 14E.429
GALVANIK-LABOR
Laborführung, Teilschritte der Leiterplattenherstellung

- Raum 4.133
BESICHTIGUNG FÖRDERTECHNIK LABOR
- Raum 4.137
BESICHTIGUNG – WERKZEUGMASCHINENLABOR
- Raum 4.105
LABOR/ BESICHTIGUNG MASCHINENDYNAMIK
- Vor/im Gebäude 4
MITMACHANGEBOT
Technische Mechanik erleben
- Vor/im Gebäude 4
MITMACHANGEBOT
Die Akustische Kamera – Besichtigung und Vorführung
- Raum 4.244
BESICHTIGUNG PHYSIKLABOR
- Geb. 11/Foyer
DAS STUDENTISCHE PROJEKT LAUSITZ DYNAMICS
STELLT IHRE FAHRZEUGE VOR
- Vor/im Gebäude 4
BLAUPAUSE
Die Fachschaft Maschinenbau stellt mit Unterstützung aller
anderen Senftenberger Fachschaften die neue rollende Bar vor
- Vor/im Gebäude 4
PROJEKTE MIT UNTERNEHMEN
... u. a. Die Wildblumenernte-Rallye – Ingenieurslösung zum
regionalen Natur- und Artenschutz
- Stündlich ab 10:30 Uhr Raum 4.303
MITMACHANGEBOT
Laser-Tack | Messtechnik erleben
- Stündlich ab 10 Uhr Raum 4.303
MITMACHANGEBOT UND AUSSTELLUNG
Testimonial Eindrücke/Meinungen

STUDIENGANG BIOTECHNOLOGIE

- 10:30-11 Uhr Raum 14C.103
VORTRAG – DNA-SPURENANALYSE IN DER FORENSIK
- 11:15-11:45 Uhr Raum 14C.103
VORTRAG – DIE LEBER IM BIOREAKTOR
- 12:30 Uhr Raum 14C.103
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES
BIOTECHNOLOGIE
- 10-13 Uhr Labor 15.130
SCHIMMELPILZE: IHR NUTZEN FÜR
DIE BIOTECHNOLOGIE
Laborbesichtigung
- 13-16 Uhr Raum 15.130
MIKROORGANISMEN IN LEBENSMITTELN
Leben im Wassertropfen | Laborbesichtigung
- 10-15 Uhr Raum 15.122 und 123
DIE „MIKRO“-WELT DER LEBENDEN ZELLEN
Ein Blick ins menschliche Knie

KONTAKT

Zentrale Studienberatung
T +49 (0)355 69 3800
E studium@b-tu.de

IMPRESSUM

Herausgeberin: BTU Cottbus-Senftenberg
Satz: maerkbar, Cottbus

Stand: Mai 2019

www.b-tu.de

PROGRAMM

INFOTAG

STUDIERN AN DER BTU



PROGRAMM

GEBÄUDE 11 – ZENTRALES HÖRSAALGEBÄUDE KONRAD-ZUSE-MEDIENZENTRUM

🕒 10 Uhr
ERÖFFNUNG DES INFOTAGES STUDIEREN AN DER BTU
Prof. Dr. Katrin Salchert, Vizepräsidentin für Wissens- und Technologietransfer und Struktur

📍 Zentrales Hörsaalgebäude Konrad-Zuse-Medienzentrum
Zentraler Infopunkt und Ausgangspunkt für Campusführungen (stündlich ab 10:30 Uhr)

Informationen rund ums Studium

- Studienberatung
- Posterpräsentation aller Studiengänge
- Sprachenzentrum
- Informationen zum Dualen Studienangebot inkl. Kooperationspartner Antolin Massen GmbH
- College – Studienvorbereitung, -begleitung und College+
- Studentenwerk zu BAföG und Wohnen, Wohnheimführungen
- Offene Gespräche mit Studierenden hier im Foyer und auch in allen anderen Gebäuden

Informationsstand Kommunale

Wohnungsgesellschaft mbH Senftenberg

Informationsstand der AOK

🕒 10:10 Uhr 📍 Raum 11.103
VORTRAG – STUDIEREN AN DER BRANDENBURGISCHEN TECHNISCHEN UNIVERSITÄT COTTBUS-SENFTENBERG
Dr. Jonas Neubert, Leiter Zentrale Studienberatung

🕒 10:30 Uhr 📍 Raum 11.301
VORTRAG – FIRMENPRÄSENTATION ANTOLIN MASSEN GMBH – KOOPERATIONSPARTNER IM DUALEN STUDIUM
Christina Diederich

🕒 11:15 Uhr 📍 Raum 11.301
VORTRAG – ERFAHRUNGEN AUS DEM AUSLANDS-STUDIUM, BEWERBUNG UM EIN STIPENDIUM
Jasmin Breitenstein, DAAD-Botschafterin

🕒 13 Uhr 📍 Raum 11.122
EXPERIMENTALVORTRAG: VON DER BANANENFLANKE ZUR HERZDRUCKMASSAGE – EIN EXPERIMENTELLER STREIFZUG DURCH DIE STUDIENGÄNGE
Dr. Olaf Gutschker, MINT-Labor

🕒 13:30 Uhr 📍 Raum 11.103
VORTRAG – FIRMENPRÄSENTATION ANTOLIN MASSEN GMBH – KOOPERATIONSPARTNER IM DUALEN STUDIUM
Christina Diederich

🕒 14 Uhr Raum 11.301
DIE VORKURSE AN DER BTU COTTBUS-SENFTENBERG
College

STANDORTBIBLIOTHEK

🕒 11 Uhr, 12 Uhr, 13 Uhr, 14 Uhr 📍 Gebäude 3
FÜHRUNGEN

GEBÄUDE 14

🕒 10–16 Uhr 📍 Foyer
SCIENCE ON TOUR
Eine selbst gebaute beleuchtete „Ewige Hermetosphäre“ zum Mitnehmen – die Studiengänge Elektrotechnik, Maschinenbau sowie Landnutzung und Wasserbewirtschaftung an drei Stationen erleben

VORSTELLUNGEN DER STUDIENGÄNGE

🕒 10 Uhr 📍 Raum 14C.105
MATERIALCHEMIE

🕒 10–16 Uhr 📍 Eingang/Foyer
MEDIZININFORMATIK

🕒 10–16 Uhr 📍 Vor/im Gebäude 4
WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

🕒 10:30–11:15 Uhr 📍 Raum 1.109
BERUFSPÄDAGOGIK MASTERSTUDIENGANG

🕒 10:30–11:10 Uhr 📍 Raum 1.118
THERAPIEWISSENSCHAFTEN
BACHELORSTUDIENGANG

🕒 10:30 – 11:10 Uhr 📍 Raum 1.108
PFLEGEWISSENSCHAFT BACHELORSTUDIENGANG

🕒 11–11:20 Uhr 📍 Raum 11.103
SPEED-DATING INGENIEURWISSENSCHAFTEN
Orientierungsstudium College+ | Elektrotechnik | Maschinenbau | Wirtschaftsingenieurwesen

🕒 11:30 Uhr 📍 Raum 4.238
MASCHINENBAU

🕒 12:30–12:50 Uhr 📍 Raum 11.103
SPEED-DATING INGENIEURWISSENSCHAFTEN
Orientierungsstudium College+ | Elektrotechnik | Maschinenbau | Wirtschaftsingenieurwesen

🕒 12:30 Uhr 📍 Raum 14C.103
BIOTECHNOLOGIE

🕒 13–13:40 Uhr 📍 Raum 1.109
THERAPIEWISSENSCHAFTEN
BACHELORSTUDIENGANG

🕒 13–13:40 Uhr 📍 Raum 1.108
PFLEGEWISSENSCHAFT BACHELORSTUDIENGANG

🕒 13 Uhr 📍 Raum 14C.105
MATERIALCHEMIE

🕒 13 Uhr 📍 Raum 4.238
MASCHINENBAU

PROGRAMM IN DEN STUDIENGÄNGEN

STUDIENGÄNGE PFLEGEWISSENSCHAFT UND THERAPIEWISSENSCHAFTEN

🕒 10–10:20 Uhr 📍 Raum 1.109
VORSTELLUNG DES INSTITUTS FÜR GESUNDHEIT

🕒 10:30–11:15 Uhr 📍 Raum 1.109
VORSTELLUNG DES MASTERSTUDIENGANGES BERUFSPÄDAGOGIK

🕒 10:30–11:10 Uhr 📍 Raum 1.118
VORSTELLUNG DES BACHELORSTUDIENGANGES THERAPIEWISSENSCHAFTEN

🕒 10:30–11:10 Uhr 📍 Raum 1.108
VORSTELLUNG DES BACHELORSTUDIENGANGES PFLEGEWISSENSCHAFT

🕒 11:20–12:20 Uhr 📍 Treffpunkt vor Raum 1.108
FÜHRUNG DURCH DIE LABORE / SKILLS LABS

🕒 13–13:40 Uhr 📍 Raum 1.110
VORSTELLUNG DES BACHELORSTUDIENGANGES THERAPIEWISSENSCHAFTEN

🕒 13–13:40 Uhr 📍 Raum 1.109
VORSTELLUNG DES BACHELORSTUDIENGANGES PFLEGEWISSENSCHAFT

🕒 13:45–14:45 Uhr 📍 Treffpunkt vor Raum 1.108
FÜHRUNG DURCH DIE LABORE / SKILLS LABS

🕒 11–16 Uhr
MITMACHGEBOTE

📍 Raum 1.108
„Alt sein – wie fühlt sich das an?“
Übungen mit dem Altersforschungsanzug
Informationen zu den Studiengängen

📍 Gebäude 1/Flur 2. OG
„Neben der Spur“ Rauschbrillen-Parcours
Informationen zu den Studiengängen

📍 Gebäude 1/Flur 2. OG
Mit „Muskelkraft“ und „Pedalpower“
zum eigenen Smoothie
Informationen zu den Studiengängen

STUDIENGANG MEDIZININFORMATIK

🕒 Alle Angebote 10–16 Uhr

📍 Raum 6.204
METHODEN DER DIGITALEN BILDVERARBEITUNG
Vorführung

📍 Gebäude 6/Eingang/Foyer
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES MEDIZININFORMATIK

📍 Raum 6.112
ROBOTIK – PROGRAMMIERE DEINEN EIGENEN LEGO MINDSTORM ROBOTER

📍 Gebäude 6/Flur EG
VORSTELLUNG VON PROJEKT- UND ABSCHLUSSARBEITEN

📍 Gebäude 6/Flur EG
SNACKBAR

📍 Raum 4.233
WIE FUNKTIONIERT DER MENSCH?
Besichtigung des Physiologie-Labors

STUDIENGANG MATERIALCHEMIE

🕒 10 Uhr 📍 Raum 14C.105
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES MATERIALCHEMIE

🕒 13 Uhr 📍 Raum 14C.105
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGES MATERIALCHEMIE

🕒 Alle Angebote 10–16 Uhr:

📍 Gebäude 14C./Foyer
KLEINE MITMACHEXPERIMENTE

📍 Raum 14C.213
KLEINE MITMACH- UND VORFÜHREXPERIMENTE

📍 Gebäude 14C./Foyer und Vorplatz dahinter
WUNDER DER CHEMIE – EINFACHE SHOWEXPERIMENTE
Posterpräsentation

📍 Gebäude 14C./Labore 2. OG
FASZINATION SELBST ENTDECKT! – MITMACHEXPERIMENTE
Laborführungen | Posterpräsentation

📍 Raum 14C.119 und 120
VORFÜHREXPERIMENTE

📍 Raum 14C.118
GESCHICKLICHKEITSTRAINING AN DER GLOVEBOX

📍 Raum 14C.417 und 422
MATERIALIEN IN DER ENERGIEWENDE: RECYCLING VON LITHIUMBATTERIEN
Demonstration | Vorführexperimente