

# Programm UNI LIVE 2025, 9.1.2025

## Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

Uni Live-App



Campus-Navigator



**9:00 – 15:00 Uhr**

**Informationsstand zu den Studiengängen**

**Biomedizinische Technik, Elektrotechnik, Informationssystemtechnik, Mechatronik, Regenerative Energiesysteme**

Dipl.-Phys. Manuela Tetzlaff, Dr.-Ing. Julia Kuß, Dr. Uta Gutbier und Studierende

**Ort:** Festsaal Dülferstr., Eingang über Dülferstr., 1. Etage

**9:20 – 10:00 Uhr**

**Vortrag: Was soll ich studieren? Einblicke in das Ingenieurstudium für Unentschlossene**

Prof. Dr.-Ing. habil. Jens Lienig

**Ort:** GÖR/0226/H, Görges-Bau, Helmholtzstr. 9

**10:00 – 10:45 Uhr**

**Vortrag: Vorbereitung auf ein Studium - Vorbereitungskurs Ingenieurwissenschaften und tryING - Probestudium**

Dipl.-Wirt.-Inf. Daniel Knöfel, Dr. Sylvi Bianchin

**Ort:** GÖR/0226/H, Görges-Bau, Helmholtzstr. 9

**9:00 und 9:40 Uhr**

**Laborbesichtigung „Kälte-, Wärmepumpen- und Kompressorentechnik“**

Institut für Energietechnik

In den Versuchshallen der Schaufler-Professur für Kälte-, Kryo- und Kompressorentechnik können Sie Maschinen und Anlagen für Wärmepumpen- und Kälteanlagenssysteme mit dem Fokus auf dem Einsatz von natürlichen Kältemitteln besichtigen.

Die Führungen starten jeweils pünktlich zur angegebenen Uhrzeit.

**Treffpunkt:** vor dem Haupteingang Merkel-Bau, Helmholtzstr. 14  
jeweils 15 Personen, je 30 Minuten Dauer



**9:00 – 10:30 Uhr**

**Vorlesung: „Medizinische Grundlagen für Ingenieure“**

(1. Semester)

Prof. Dr.-Ing. habil. Hagen Malberg

**Ort:** Fetscherforum (Fetscherplatz), 1. OG im Atrium, Fetscherstr. 29

**09:20 – 11:10 Uhr**

**Experimentalvorlesung im Rahmen des Moduls**

**Elektroenergie-technik** (5. Semester)

PD Dr.-Ing. habil. Stephan Schlegel, Dipl.-Ing. Hans-Peter Pampel

**Ort:** Binder-Bau, Mommsenstr. 8-10, Hochspannungshalle

**11:10 – 12:40 Uhr**

**Vorlesung: „Spracherkennung“** (9. Semester)

Prof. Dr.-Ing. Peter Birkholz

**Ort:** BAR/0213/H, Barkhausen-Bau, Helmholtzstr. 18, 1. Etage

**11:10 – 11:40 Uhr**

**Vortrag: „Innovative Gerätetechnik zur Behandlung von Diabetes“**

Dr. René Richter

**Ort:** BAR/II26, Barkhausen-Bau, Helmholtzstr. 18, 2. Etage

**11:10 – 11:40 Uhr**

**Vortrag (hybrid): „Akustik: Information – Lärm – Wohlklang oder Akustik – Studium an der TU Dresden“**

Institut für Akustik und Sprachkommunikation

**Ort:** BAR/81, Barkhausen-Bau (BAR), Helmholtzstr. 18, Untergeschoss (Etage-1), Zugang über Raum 79-81, 1.Treppe nach unten direkt nach Eingangsfoyer

**Online:** Teilnahme am Zoom-Meeting, Link siehe Programm in der Uni Live-App (Meeting-ID: 628 5023 3264; Kenncode: yREqT=9?)

**11:45 – 12:15 Uhr**

**Vortrag (hybrid): „Zusammenarbeit mit französischen Universitäten – Doppeldiplomprogramm mit der Groupe des Ecoles Centrales“**

Institut für Akustik und Sprachkommunikation

**Ort:** BAR/81, Barkhausen-Bau (BAR), Helmholtzstr. 18, Untergeschoss (Etage-1), Zugang über Raum 79-81, 1.Treppe nach unten direkt nach Eingangsfoyer

**Online:** Teilnahme am Zoom-Meeting, Link siehe Programm in der Uni Live-App (Meeting-ID: 657 9367 6290; Kenncode: 8Rt\$%6jt)

**13:00 – 14:30 Uhr**

**Vorlesung „Vernetzte und automatisierte Mobilität“** (9. Semester)

Prof. Dr.-Ing. Bernard Bäker

**Ort:** JAN/0027/H, Jante-Bau Hauptgebäude, George-Bähr-Str. 1b

**13:00 – 14:30 Uhr**

**Vorlesung: „Systemtheorie“** (3. Semester)

Prof. Dr.-Ing. Rafael Schaefer

**Ort:** BAR/SCHÖ/E, Barkhausen-Bau, Eingang Georg-Schumann-Str. 13

**13:00 – 16:20 Uhr**

**Vorlesung zu „Plasma and process diagnostics“**

**(Innerhalb der Vorlesungsreihe „Plasma Technology“)**

(Vorlesungssprache Englisch) (9. Semester)

Prof. Dr. rer. nat. habil. Elizabeth von Hauff

**Ort:** BAR/0E85/U, Barkhausen-Bau, Eingang Georg-Schumann-Str.11

**13:00, 13:30 und 14:00 Uhr**

**Laborbesichtigung „Akustiklabore“**

Institut für Akustik und Sprachkommunikation

Im Akustiklabor der Professur für Akustik und Haptik an der TU Dresden lassen sich die Gegensätze zwischen einem schallschluckenden Raum, mit seiner schallabsorbierenden Auskleidung in Form von 18 000 keilförmigen Elementen und einem Hallraum mit seinen schallreflektierenden Wänden erleben. Im multimodalen Messlabor werden wir Ihnen die neue Haptik- und Akustik-Technologien, die wir im Rahmen des Exzellenzclusters CeTI entwickelt haben, zeigen.

**Der Einlass erfolgt ausschließlich mit elektronisch gebuchtem Ticket!**

**Hinweis:** jeweils 12 Personen

Die Besuchertickets sind kostenfrei erhältlich unter:

[https://eveeno.com/uni\\_live\\_2025](https://eveeno.com/uni_live_2025)

**Treffpunkt:** siehe Information bei Ticketbuchung

**14:50 – 16:20 Uhr**

**Vorlesung „Systementwurf komplexer Automatisierungssysteme“**

(9. Semester)

Dr.-Ing. Annerose Braune

**Ort:** VMB/0302/U, von-Mises-Bau, Georg-Schumann-Str. 7

**16:40 – 18:10 Uhr**

**Vorlesung „Digitale Signalübertragung“** (5. Semester)

Dr.-Ing. Meik Dörpinghaus

**Ort:** ZEU/0114/H, Zeuner-Bau, George-Bähr-Str. 3 c, Helmholtzstr. 5

---

**15:00 – 15:20 Uhr**

**Online-Einführungsvortrag zu den Studiengängen der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik**

Studienfachberatung Dr. Uta Gutbier, Dr.-Ing. Julia Kuß

**Online:** Teilnahme am Big Blue Button-Meeting,

Link siehe Programm in der Uni Live-App

**15:20 – 16:00 Uhr**

**Online-Fragerunde: Studiengang Biomedizinische Technik**

Studienfachberatung Dr. Uta Gutbier

**Online:** Teilnahme am Zoom-Meeting,

Link siehe Programm in der Uni Live-App

**15:20 – 16:00 Uhr**

**Online-Fragerunde: Studiengänge Elektrotechnik und Mechatronik**

Studienfachberatung Dr.-Ing. Julia Kuß

**Online:** Teilnahme am Big Blue Button-Meeting,

Link siehe Programm in der Uni Live-App

**15:20 – 16:00 Uhr**

**Online-Fragerunde: Studiengang Informationssystemtechnik**

Studienfachberatung Dipl.-Phys. Manuela Tetzlaff

**Online:** Teilnahme am Big Blue Button-Meeting,

Link siehe Programm in der Uni Live-App

**15:20 – 16:00 Uhr**

**Online-Fragerunde: Studiengang Regenerative Energiesysteme**

Studienfachberatung Dipl.-Ing. Ronny Gelleschus

**Online:** Teilnahme am Big Blue Button-Meeting,

Link siehe Programm in der Uni Live-App

---