

Lehrende im 1. Semester der Diplomstudiengänge der Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

Vorlesungsteaser

für Lehrveranstaltungen im 1. Semester

Informationsveranstaltung für Erstsemester 2026
Dresden, 8.10.2026

Lehrende im Grundstudium

Vorlesungsteaser für Lehrveranstaltungen im 1. Semester

Lehrveranstaltung	Studiengänge	Lehrende/r
Grundlagen der Elektrotechnik	alle Studiengänge	Dr. Müller
Mathematik	alle Studiengänge	Prof. Keller-Ressel
Software Engineering Grundlagen	ET, MT, RES (BMT 3. Sem.)	Prof. Fitzek/ Dr. Mudrievski
Physik	ET (groß), MT/ RES (klein)	Prof. Lavrov
Physikalisch-chemische Grundlagen der Biomedizintechnik	BMT	PD Dr. Walther (vertr. durch Johannes Reinhold)
Werkstoffe	ET, MT, RES (BMT 3. Sem.)	Dr. Marquardt
Programmierung und RoboLab	IST	Prof. Fetzer/ Samuel Leo
Studienkompetenz	BMT, ET, MT, RES	Studiendekan, Dr. Kuß / Dr. Abdel-Haq

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Aufbau

Modul Studienkompetenz ET / BMT / MT / RES (EuI-ET-C-SK / EuI-BMT-C-SK / EuI-MT-C-SK / EuI-RES-C-SK)

Einführungsprojekt ET / BMT / MT / RES
(4 Tage à 6 Stunden Projekte):

- Buß- und Betttagwoche (16.-20. Nov.)
- ganze Woche lehrveranstaltungsfrei
- Details in Studiengangseinführung

Anmerkung:

*Im Studiengang IST gibt es statt dem
Einführungsprojekt das RoboLab (4 LP,
Details in Studiengangseinführung)*

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz
(2 SWS Seminare; neu ab Studienordnung 2024):

- im Semester
- **5 DS nach Stundenplan**

Seite der Pflichtlehrveranstaltungen



- Studienkompetenz – Lehrveranstaltungsreihe
https://tu-dresden.de/et/studium/im_studium/lehrangebot/studienkompetenz-lehrveranstaltungsreihe

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz



Der Teil Studienkompetenz besteht aus 5 Veranstaltungen:

1. Online-Self-Assessment (Abgabe bis Fr, 9.10.26!!!)
2. Beratungsworkshop in ca. 10 er Gruppen, inkl. Skript vorher zu Lerntheorie
3. Job Stories (Austausch mit Alumni, Einblick in Arbeitswelt)
4. Prüfungstutorium (vor Prüfungseinschreibung im Dez./Jan.)
5. Beratungsworkshop in ca. 10 er Gruppen, inkl. vorher abzugebenden Selbsttests

Abschließende **Prüfungsleistung**: Evaluationsfragebogen (März/April 27) → Abgabe über OPAL-Kurs

→ Zeiten s. Stundenplan und E-Mail-Bekanntgabe

OPAL-Kurs s. <https://bildungsportal.sachsen.de/opal/auth/RepositoryEntry/56503074821?6>

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz

1. Online-Self-Assessment (OSA):

Wann: Fr, 9.10.26 im Zeitfenster von 9:20 bis 14:30 (Bearbeitungszeit individuell)

Wo:

- im PC-Pool BAR/I61
 - Raum wird Ihnen geöffnet (Zugang kann über Studentenausweis beantragt werden)
 - Zugang an den Rechnern mit ZIH-Login,
- am eigenen Gerät in BAR/I88, BAR/E85, BAR/E63, GÖR/127, GÖR/229 **ODER**
- zu Hause / Campus etc.

Abgabe: Feedback-Dokument + Zertifikat (ET, BMT) **bis Fr, 9.10.26**, in OPAL hochladen

HINWEIS: OSA für IST wird im Semester nach Info dazu bearbeitet

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz

2. / 5. Beratungsworkshops

Wann: Termine von **1 h je Gruppe** zwischen

- Di, 27.10.26 und Fr, 13.11.26 im Zeitfenster lt. Stundenplan **UND**
- Di, 05.01.27 und Fr, 23.01.27 im Zeitfenster lt. Stundenplan

→ INFO per E-Mail/im Stundenplan folgt zeitnah

Wo: Räume lt. Stundenplan

HINWEIS: in **restlicher Zeit sind die Räume für individuelles Lernen** nutzbar (Lerngruppentreff etc.),
Zeiten s. auch Stundenplannotiz beim Raum

Vorbereitung 1. Termin:

- Skript zu "Lernen – Wie es funktioniert" vorher durcharbeiten
- Fragen zum Skript mitbringen
- Feedback zu OSA mitbringen

Vorbereitung 2. Termin: s. E-Mail im Dez.

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz

3. Job Stories

Inhalt: Erfahrungsaustausch und Einblicke in die Arbeitswelt

Wann: Auswahltermin im Nov. und Jan., voraussichtlich nachmittags, 1 DS + Get-together (Catering)

→ INFO per E-Mail/im Stundenplan folgt zeitnah

Wo: tba

4. Prüfungstutorium (auch für IST angeboten)

Inhalt: Informationen zu Prüfungseinschreibung und Prüfungsverfahren etc.

Wann: Dez. oder Jan. (gestaffelt nach Studiengang), 1 h

→ INFO per E-Mail/im Stundenplan folgt zeitnah

Wo: tba