

FSR Elektrotechnik
Dr.-Ing. Julia Kuß, Studienfachberatung

Vorlesungsteaser ein Ausblick aufs 1. Semester an der Fakultät

Informationsveranstaltung für Erstsemester 2025
Dresden, 10.10.2025

Lehrende im Grundstudium

Vorlesungsteaser für Lehrveranstaltungen im 1. Semester

Grundlagen ET



Dr. Müller

Studiengänge:

alle Eul

Mathematik



Prof. Franz

alle Eul

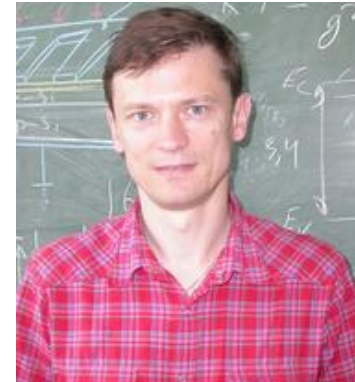
Software Eng. Grdl.



Prof. Fitzek
(vertr. Dr. Mudriievskiy)

ET, MT, RES
(BMT 3. Sem.)

Physik / Physik BMT



PD Dr. Lavrov

ET, MT, RES



/ PD Dr. Walther
(vertr. Hr. Reinhold)

BMT

Werkstoffe



Dr. Enghardt

ET, MT, RES
(BMT 3. Sem.)

Studienkompetenz → [Einschreibung in Kurse Studienkompetenz](#) ist Voraussetzung für Teilnahme!

Verschiedene Dozenten

u. a.:

Kurs „Lernmanagement“ → Einschreibtermine MT: bis 13.10., 11 Uhr; BMT2: bis 20.10., 11 Uhr; andere: bis 26.10.

Dr. rer. medic Abdel-Haq

Montag		Dienstag		Mittwoch		Donnerstag	
1.DS 07:30 - 09:00 1. Woche		Online-Lernen GET+Video+OPAL-Test zu Hause				Hildebrand, Nicol Ü Grdl. der ET (Gr. ET1) GÖR/0229/U	mxryj2
1.DS 07:30 - 09:00 2. Woche		Online-Lernen GET+Video+OPAL-Test zu Hause				Hildebrand, Nicol Ü Grdl. der ET (Gr. ET1) GÖR/0229/U	mxryj2
2.DS 09:20 - 10:50 1. Woche	Übungsaufgaben GET Übungsaufgaben zu Hause	Kuß, Julia/Abdel-Haq, Anja Ü Studienkompetenz: Lernmanagement (Anmeldung über OPAL nötig) BAR/0218/U, nur 28.10. und 16.12.	cmshap	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Fitzek, Frank V SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 ABS/0E11/H	y2rbd7 Lerngruppe Vorbereitung Mathe Zebradie
2.DS 09:20 - 10:50 2. Woche	Übungsaufgaben GET Übungsaufgaben zu Hause	Kuß, Julia/Abdel-Haq, Anja Ü Studienkompetenz: Lernmanagement (Anmeldung über OPAL nötig) BAR/0218/U, nur 28.10. und 16.12.	cmshap	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Fitzek, Frank V SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 ABS/0E11/H	y2rbd7 Lerngruppe Vorbereitung Mathe Zebradie
3.DS 11:10 - 12:40 1. Woche	Lerngruppe Vorbereitung Mathe SLUB	Enghardt, S. u.a. Ü Werkstoffe/Eul HSZ/0E01/U, nur 4.11., 2.12., 16.12., 13.1. und 27.1.	dpcz8g	Müller, Jens V Grdl. der ET BAR/SCHÖ/E	mxryj2		Enghardt, S. V Werkstoffe/Eul BAR/SCHÖ/E
3.DS 11:10 - 12:40 2. Woche	Lerngruppe Vorbereitung Mathe SLUB			Müller, Jens V Grdl. der ET BAR/SCHÖ/E	mxryj2		Enghardt, S. V Werkstoffe/Eul BAR/SCHÖ/E
4.DS 13:00 - 14:30 1. Woche		Lerngruppe Fragen zu GET-Aufgaben klären freier Lehrraum/ Barkhausenteich		Mudrievskiy, Stanislav Ü SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 HÜL/S386/H	y2rbd7	Lavrov V Physik (ET) TRE/PHYS/E	6c9c32 Feldmann Ü Math/1 BAR/SCHÖ/E
4.DS 13:00 - 14:30 2. Woche		Lerngruppe Fragen zu GET-Aufgaben klären freier Lehrraum/ Barkhausenteich		Mudrievskiy, Stanislav Ü SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 HÜL/S386/H	y2rbd7	Lavrov V Physik (ET) TRE/PHYS/E	6c9c32 Feldmann Ü Math/1 BAR/SCHÖ/E
5.DS 14:50 - 16:20 1. Woche	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Fitzek, Frank V SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 BAR/SCHÖ/E	y2rbd7	
5.DS 14:50 - 16:20 2. Woche	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Franz V Math/1 BAR/SCHÖ/E	e6fpne	Fitzek, Frank V SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 BAR/SCHÖ/E	y2rbd7	
6.DS 16:40 - 18:10 1. Woche	Lernräume ET (je Mo+Do 6. DS), Ma (je Di+Do 15-18 Uhr), Phy (je Mo-Do 16:30-19 Uhr) (fakultativ, mit Betreuung) s. Stundenplan EulDx-1-Zusatz Grafström Ü Physik (ET) HSZ/0E03/U Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	y2rbd7	ET-Tutor1 Ü Math/1 WIL/C102/U	e6fpne	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	y2rbd7
6.DS 16:40 - 18:10 2. Woche	Lernräume ET (je Mo+Do 6. DS), Ma (je Di+Do 15-18 Uhr), Phy (je Mo-Do 16:30-19 Uhr) (fakultativ, mit Betreuung) s. Stundenplan EulDx-1-Zusatz Grafström Ü Physik (ET) HSZ/0E03/U Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	y2rbd7	ET-Tutor1 Ü Math/1 WIL/C102/U	e6fpne	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort, im Praktikum insgesamt 3 Termine je Student:in (2x Präsenz, 1x individuell)	y2rbd7
7.DS 18:30 - 20:00 1. Woche	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7	Sportgruppe Joggen Großer Garten	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7
7.DS 18:30 - 20:00 2. Woche	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7	Sportgruppe Joggen Großer Garten	Fitzek, Frank P SoftwareEngin. GL/Mikrorechent. 1 vereinbarter Ort	y2rbd7

Die Opal-Links können mit tud.link/XXXX geöffnet werden. XXXX entspricht den Zeichen oben rechts in einer Zelle.

Einschreibung in OPAL-Kurse
für Zugang zu Lehrmaterialien

Lehrveranstaltungen

Modulverzeichnis der Fakultät Eul

Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

Startseite / Studium / Im Studium / Lehrangebot / **Pflichtmodule**

PFLICHTMODULE (1.-6. SEMESTER)

Nutzen Sie bei Bedarf gerne auch die [Übersicht der Wahlpflichtmodule](#).

Legende:

Semester (Stundenplan-Kürzel)

Modul

Lehrveranstaltung/en (inkl. Link auf OPAL-Kurs oder Lehrveranstaltungsseite), V/Ü/P,
Anzahl Prüfungen (PL/ 2 PL ...), Anzahl Leistungspunkte bei Modulabschluss (LP)

Abkürzung im Stundenplan

- Elektrotechnik
- Mechatronik
- Informationssystemtechnik
- Regenerative Energiesysteme
- Biomedizinische Technik
- Sprachen

→ **Detaillierte Studienablaufpläne (Module und beinhaltete Lehrveranstaltungen auf einen Blick!; mit Angabe SWS, selma-Nr., Prüfungsnr. etc.)**

Elektrotechnik

[Studienablaufplan Studienordnung 2013](#)

[Studienablaufplan Studienordnung 2024](#)

1. Semester (EuiDE-1-...)

Eul-ET-C-SKET - Studienkompetenz Elektrotechnik

→ Studienkompetenz - Lehrveranstaltungsreihe, 2 SWS Seminare

Studienkompetenz ET (oder Lehrveranstaltungskatalog) und

[Einführungsprojekt Elektrotechnik](#), 4 Tage à 6 Stunden Projekte

PL, 2 LP

Eul-ET-C-SKT - Grundlagen der Elektrotechnik

<https://tu-dresden.de/et/studium>

→ IM STUDIUM

→ Lehrangebot

→ **Pflichtmodule:**

Verzeichnis (geordnet nach Studiengang und Semesterlage) aller **Module** mit

ihren Lehrveranstaltungen inkl. V/Ü/P, Anzahl Prüfungsleistungen, Anzahl Leistungspunkte sowie

Links auf OPAL- bzw. Lehrveranstaltungsseite und

Abkürzungen im Stundenplan

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 (17.-21. Nov.)
- ganze Woche lehrveranstaltungsfrei außer (!) Di 5. DS Ma-Vorlesung
- Details in Studiengangseinführung

Anmerkung:

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

Lehrveranstaltungsreihe Studienkompetenz
(2 SWS Seminare):

- im Semester nach Wahl
- **Wahl von mindestens 5 DS nach Katalog:**



Einschreibung, Plätze begrenzt je Angebot!

Workshops zu Softskills zur Unterstützung des Studieneinstiegs



s. Veranstaltungskatalog

Kurzlink: <https://tud.link/2yaan2>

Zugang alternativ über Seite der Pflichtlehrveranstaltungen

→ Studienkompetenz – Lehrveranstaltungsreihe

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

Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Katalog Studienkompetenz



Wahl von mindestens 5 DS bis max. 2 SWS nach Katalog (hier Auszug):

Titel (Anbieter)	Art und Umfang	Termine
↳ Lernmanagement für ET (Fakultät Eul)	Workshopreihe 3 Termine à 1 DS	3 x Di 2. DS ↳ BAR/218 28.10.25, 16.12.25 und tba Apr. 26 oder 11.11.25, 06.01.26 und tba Apr. 26
↳ Lernmanagement für BMT (Fakultät Eul)	Workshopreihe 3 Termine à 1 DS	3 x Di 2. DS ↳ BAR/218 04.11.25, 13.01.26 und tba Apr. 26 oder 21.10.25, 02.12.25, und tba Apr. 26
↳ Lernmanagement für MT (Fakultät Eul)	Workshopreihe 3 Termine à 1 DS	3 x Di 2. DS ↳ BAR/218 14.10.25, 9.12.25 und tba Apr. 26
↳ Lernmanagement für RES (Fakultät Eul)	Workshopreihe 3 Termine à 1 DS	3 x Di 2. DS ↳ BAR/218 25.11.25, 20.1.26 und tba Apr. 26
↳ Prüfungstutorium (Fakultät Eul) [ohne Anmeldung, Termine werden per E-Mail versandt] ! Empfehlung für alle	Tutorium à 1 DS	tba Dez.25/Jan.26

Titel (Anbieter)	Art und Umfang	Termine
↳ Studieren mit System – Clevere Methoden und effektive Techniken für ein erfolgreiches Studium [Reflexion ist Teil des Programms, keine separate Einreichung nötig] (Career Service)	Online- Workshopreihe 2 SWS	Mo, 4. DS 20.10.25 bis 02.02.26
↳ Zitat statt Plagiat: korrekt zitieren in wissenschaftlichen Arbeiten (SLUB)	Online-Workshop 1 DS	Fr, 10 ⁰⁰ –11 ³⁰ Uhr 24.10.25
↳ Rhetorik und Gesprächsführung für Studium und Beruf (Career Service)	Workshop 2 DS	Mi, 15 ⁰⁰ –18 ⁰⁰ Uhr 29.10.25
↳ Excel Grundlagen (Career Service)	Online-Workshop 5 DS	Do, 9 ³⁰ –17 ⁰⁰ Uhr 30.10.25
↳ Aufschieben schwer gemacht – Strategien für erfolgreiches Arbeiten (Zentrale Studienberatung)	Workshop 2,5 h (zählt als 2 DS)	Mo, 15 ³⁰ –18 ⁰⁰ Uhr 03.11.25



Studienkompetenzmodule (ET, BMT, MT, RES)

Katalog Studienkompetenz



Kriterien der Auswahl:

- Interesse
- kollisionsfrei mit eigenen Lehrveranstaltungen (LV)
z. B. Lernmanagement-Workshops, Job Stories Live
und Prüfungstutorium
oder Angebote Schlüsselkompetenzwoche im März
oder Online-LV-Reihe Mo 4. DS
- Priorisierung eigene LV versus Fortbildung,
Möglichkeiten bei LV-Überlappung:
 - ✓ Mitschriften von Kommilitonen nutzen
 - ✓ Online-Materialien nutzen
 - ✓ einmal Wahl anderer Übungstermin

! Frühzeitige Anmeldung bei begrenzten Plätzen !

Titel (Anbieter)	Art und Umfang	Termine
Job Stories Live - Entdecke die Vielfalt [empfohlen für Studiengänge ET, MT und RES] (Fakultät Eul, NET-Initiative)	Workshop 1 DS (anschließend Get-together bei Speis & Trank)	Di, 6. DS 25.11.25 oder 22.01.26
Schlüsselkompetenzwoche (Themen u. a. zu Lernen, Rhetorik, Selbstvertrauen, ChatGPT, Stress, Präsentieren, Sprechtraining, MS Excel, Konfliktmanagement, ...) (Career Service)	verschiedene Einzel-Workshops	innerhalb 16. - 20.03.26 (Semesterferien)
BeING Inside 2026 (ersetzt gesamtes Modul Studienkompetenz ET, für andere Studiengänge nur auf Antrag als Ersatz, alternativ als AQUA-Modul) (Fakultät Eul)	Interdisziplinäre Projektwoche BeING inside	23. - 27.3.26 (Semesterferien)