**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2026-27**
**FÜR DEN STUDIENGANG ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK BACHELOR** 

## Nach SPO vom 06. Mai 2022

| Modul- bzw. Fach-Nr. | Prüfung | Art der Prüfung | Gewicht der Einzelnoten | Zulassungs-voraussetzungen für Fach Nr. | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten | Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel* | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EIT11<br>1.Sem. | Informatik Grundlagen | schrP | 100 | - | KlFr | StSm | 90 | Keine | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT12<br>1.Sem. | Mathematik 1 | schrP | 100 | - | ScA | Hel | 90 | Keine | |
| EIT13<br>1.Sem. | Gleich- und elementare Wechselstromlehre | schrP | 100 | - | StFr | LaTh | 90 | Ein handgeschriebenes DINA4-Blatt (Vorder- und Rückseite), nicht prog. TR | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 12 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT14<br>1.Sem.<br><br>EIT14<br>1.Sem. | Physik 1<br><br>Praktikum Physik 1 | schrP<br><br>LNmE | 100 | <br><br>EIT14 (schrP) | AJ<br><br>AJ | FrGe<br><br>- | 90<br><br>- | Handgeschr. Formelsammlung (2 DIN-A4-Blätter, beidseitig), nicht progr. TR ohne graph. Display<br>- | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT21<br>2. Sem. | Hardwarenahe Programmierung | schrP | 100 | - | StSm | KlFr | 90 | Keine | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT22<br>2. Sem. | Digitaltechnik | PStA | 100 | - | Ve | KlFr | - | - | Abgabetermin: 22.01.2027 |
| EIT23<br>2. Sem. | Mathematik 2 | schrP | 100 | - | ScA | Hel | 90 | Keine | - |
| EIT24<br>2. Sem. | Wechselstrom- und Feldlehre<br><br>Wechselstrom- und Feldlehre Praktikum | schrP<br><br>LNmE | 100 | -<br><br>EIT24 (schrP) | StFr/ LaTH<br><br>StFr/ LaTh | LaTh/ StFr<br><br>LaTh/ StFr | 90<br><br>- | 4 Seiten DIN A4 eigene Mitschrift und Taschenrechner<br><br>- | - |
| EIT25<br>2. Sem. | Elektronische Fertigungstechnik | schrP | 100 | - | WiMt/ MeCh | MeCh/ WiMt | 60 | Ein handgeschriebenes DIN A4-Blatt (Vorder- und Rückseite), nicht progr. Taschenrechner | |

*Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2026-27**
**FÜR DEN STUDIENGANG ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK BACHELOR** **BI.** 2

| Modul- bzw. Fach-Nr. | Prüfung | Art der Prüfung | Gewicht der Einzelnoten | Zulassungs-voraussetzungen für Fach Nr. | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten | Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel* | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ~~EIT26~~ ~~2. Sem.~~ | ~~Elektronik Praxis~~ | ~~PStA~~ | ~~100~~ | - | ~~StH~~ | ~~StFr~~ | - | - | ~~Das Modul setzt sich aus mehreren Themen zus. Die Prüf.modalitäten für jedes Thema werden zu Beginn des Semesters bekannt gegeben~~ Nur im SoSe |
| EIT31 3. Sem. | Objektorientierte Programmierung | PStA | 100 | - | Hel | ScA | - | Alle | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt Abgabedatum: 21.01.2027 |
| EIT32 3. Sem. | Mikrocomputertechnik | PStA | 100 | | StSm | Ve | - | - | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt Abgabetermin: 05.02.2027 |
| EIT33 3. Sem. | Elektronische Bauelemente | PStA | 100 | - | Ve | StFr | - | - | Abgabedatum: 19.01.2027 |
| | Elektronische Bauelemente Praktikum | LNmE | - | EIT33 (PStA) | Ve | - | - | - | - |
| EIT34 3. Sem. | Elektrische Messtechnik | schrP | 100 | - | Ve | WiMt | 90 | 1 zweiseitig handgeschriebenes DIN-A4-Blatt, nicht progr. Taschenrechner | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT35 3. Sem. | Signale und Systeme | schrP | 100 | - | Sti | StH | 90 | Auf DIN A4 gedrucktes Originalmanuskript der Vorlesung mit handschriftlichen Ergänzungen sowie Taschenrechner | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT3-P 3. Sem. | Projektarbeit Elektronische Baugruppen | PStA | 100 | - | StH/Ve PeFr/ StFr/ | Ve/StH StFr/ PeFr/ | - | - | Anmeldung über separates Formular |

*Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2026-27**
**FÜR DEN STUDIENGANG ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK BACHELOR** **BI.** 3

| Modul- bzw. Fach-Nr. | Prüfung | Art der Prüfung | Gewicht der Einzelnoten | Zulassungs-voraussetzungen für Fach Nr. | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten | Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel* | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EIT42<br>4. Sem. | Elektrische Antriebstechnik<br><br>Elektrische Antriebstechnik Praktikum | schrP<br><br>LNmE | 100<br><br>- | -<br><br>EIT42 (schrP) | StFr<br><br>StFr | Se<br><br>- | 90<br><br>- | 2 Seiten DIN A 4 handgeschr., nicht progr. Taschenr<br>- | - |
| EIT43<br>4. Sem. | Kontinuierliche Regelungs-technik | schrP | 100 | - | KiFr | Ze | 90 | 1 handbeschriebenes DINA 4 Blatt Vorder- und Rückseite, nicht progr. Taschenr. | - |
| EIT44<br>4. Sem. | Digitale Signalverarbeitung | schrP | 100 | - | Sti | StH | 90 | alle Unterlagen und Taschenrechner | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berück-sichtigt |
| EIT45<br>4. Sem. | Schaltungstechnik | schrP | 100 | - | StFr | Ve | 90 | 2 Blatt DIN A4 handgeschrieben (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrech-ner | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berück-sichtigt |
| EIT-4P<br>4. Sem. | Projektarbeit Systemkom-ponenten | PStA | 100 | - | StH/ PeFr/ StFr/ Ve | Ve/ StFr/ PeFr/ StH | - | - | Anmeldung über separates Formular |
| EIT64<br>4. Sem. | Hochfrequenztechnik<br><br>Hochfrequenztechnik Prak-tikum | schrP<br><br>LnmE | 100<br><br>- | -<br><br>EIT64 (schrP) | LaTh<br><br>LaTh | Se<br><br>- | 90<br><br>- | Skripten, Übungen, nicht-programmierba-rer Taschenrechner<br>- | - |
| EIT41<br>6. Sem. | Kommunikationsprotokolle | schrP | 100 | - | StH | Sti | 90 | „alle nicht-elektronischen Unterlagen sowie Taschenrechner“ | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 12 % bei der Bildung der Gesamtnote berück-sichtigt |
| EIT61<br>5. Sem. | Software Engineering | schrP | 100 | - | StSm | KlFr | 90 | Keine | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Gesamtnote berück-sichtigt |

*Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2026-27**
**FÜR DEN STUDIENGANG ELEKTRO- UND INFORMATIONSTECHNIK BACHELOR** 

| | Prüfung | Art der Prüfung | Gewicht der Einzelnoten | Zulassungs-voraussetzungen für Fach Nr. | Prüfer | Zweitprüfer | Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten | Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel* | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EIT62<br>5. Sem. | Leistungselektronik | schrP | 100 | - | Se | StFr | 90 | Nicht programmierb. Taschenrechner | |
| | Leistungselektronik Praktikum | LNmE | - | EIT62 (schrP) | Se | - | - | - | |
| EIT63<br>5. Sem. | Entwicklung elektronischer Steuergeräte | elP | 100 | - | PeFr | Ve | 90 | Alle nicht elektronischen Unterlagen und nicht programmierb. Taschenrechner | elP mit schrP - Anteil<br><br>MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |
| EIT6-P<br>6. Sem. | Projektarbeit Systemintegration | PStA | 100 | - | StH/ PeFr/ StFr/ Ve | Ve/ StFr/ PeFr/ StH | - | - | Anmeldung über separates Formular |
| EIT71<br>7. Sem. | Maschinelles Lernen | PStA | 100 | - | StSm | Sti | - | Alle | 12.03.2027 |
| EIT72<br>7. Sm. | Nachrichtenübertragung | schrP | 100 | - | Sti | StH | 90 | Alle Unterlagen und nicht progr. Taschenrechner | MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt |

*Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

| Modul- bzw. Fach-Nr. | Prüfung | Art der Prüfung | Gewicht der Einzelnoten | Zulassungs-voraus-set-zungen für Fach Nr. | Prüfer | Zweitprü-fer | Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten | Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel* | Bemerkungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule** | | | | | | | | | |
| EIT-WP | FWPM | Ankündigung siehe FWPM | | | | | | | |
| **Studienbegleitendes Praktikum** | | | | | | | | | |
| EIT-SP 4.Sem. | Praxisphase des prakti-schen Studiensemesters | PB | - | - | - | - | - | - | - |
| MG-PLV 5. Sem. 6. Sem. | Modulgruppe Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen | | | | | | | | |
| | PLV 1 Dokumentation | schrP | - | - | PeFr | Se | 60 | Keine | - |
| | PLV 2 Präsentation | mdlP | - | - | Se | ArMa | 20 | Keine | |
| | PLV 3 Betriebswirtschaftliche Grundlagen für Ingenieure mit Fokus auf Nachhaltigkeit | Ankündigung siehe vhb | | | | | | | |
| | PLV 4 | schrP | 100 | - | ReMa | Se | 60 | Keine | - |

Abkürzungsverzeichnis:

P = Prüfung
PB = Praktikumsbericht
schrP = schriftliche Prüfung
mdlP = mündliche Prüfung
elP = elektronische Prüfung
MTP = Midterm-Prüfung
PStA = Prüfungsstudienarbeit
OPStA = Online-Prüfungsstudienarbeit
LNmE = Leistungsnachweis mit Erfolg
PmE = Prüfung mit Erfolg
ÜmE = Übung mit Erfolg
TN = Teilnahmenachweis

Rosenheim, 16.10.2026 M. Wagner
Prof. Dr. Michael Wagner
(Vors. Prüfungskommission)

**Bemerkung:**

Rote Schrift => Prüfung liegt im Prüfungszeitraum

Blaue Schrift => Prüfung findet außerhalb des Prüfungszeitraums statt

*Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!