

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Bereich 1: Pflicht- und Wahlbereich (Vertiefung):	56-64 CP	■
Bereich 2: Module, nicht zur Vertiefung gehörend:	26-34 CP	■
- davon überfachlicher Wahlbereich:	10-24 CP	■
Abschlussbereich/Thesis:	30 CP	■

Den *offiziellen, verbindlichen Studien- und Prüfungsplan* mit mehr Informationen finden Sie in den Satzungsbeilagen der TU Darmstadt. Hier ist im Folgenden eine *vereinfachte, exemplarische Modulübersicht* dargestellt:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Vertiefung* (56-64 CP) Grundlagenbereich und Wahlkatalog der gewählten Vertiefung			Master-Thesis (30 CP)
Module Etit allgemein (10-24 CP) Alle Vorlesungen aller Vertiefungen; Praktika, Seminare und Projektseminare aller Vertiefungen			
Studium Generale (10-24 CP) Wahlmöglichkeiten aus: Geistes- und Gesellschaftswissenschaften (min. 1 Modul), Entrepreneurship und Management, Ingenieur- und Naturwissenschaften, Sprachen, Soft Skills und Einblick ins Berufsleben			

* Vertiefungen:

- Automatisierungstechnik (AUT)
- Computational Methods in Electrical Engineering (CMEE)
- Datentechnik (DT)
- Elektrische Energietechnik (EET)
- Kommunikationstechnik und Sensorsysteme (KTS)
- Sensorik, Aktorik, Elektronik (SAE)
- Verteilte Autonome Systeme (VAS)
- Allgemeine Elektrotechnik (AET) (Der Bereich „Module Etit allgemein“ ist Bestandteil der Vertiefung, die deshalb 66-80 CP umfasst)

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung
www.tu-darmstadt.de/studieren

Onlinehilfe zur Studienwahl
www.self-assessment.tu-darmstadt.de

Vorlesungsverzeichnis
www.tucan.tu-darmstadt.de

Information für Studieninteressierte mit internationalen
Zeugnissen bei Zulassung International
www.tu-darmstadt.de/international

Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- Veranstaltungen zum Studienangebot, zur Studienwahl und Karriereplanung
- Individuelle Studienorientierung
- Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt
Gebäude S1 | 01
E-Mail info@zsb.tu-darmstadt.de

Offene Sprechstunde: www.zsb.tu-darmstadt.de

Impressum

Herausgeber Die Präsidentin der TU Darmstadt
Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

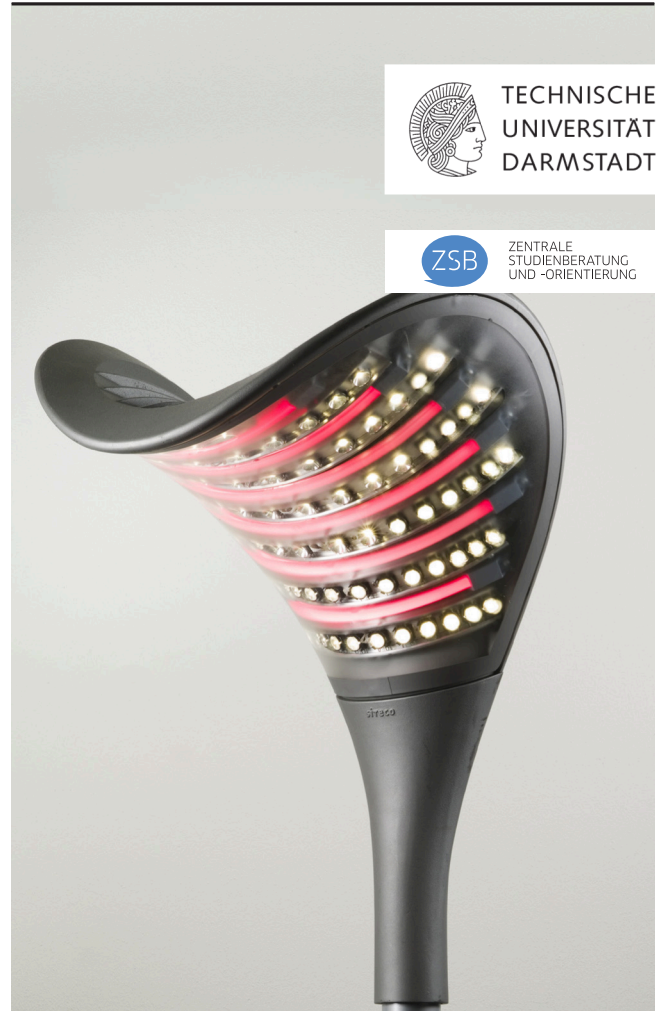
www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienzugang rechtzeitig
unter

Bewerbung

Elektrotechnik und Informationstechnik Master of Science

Studieninformation



 TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

 ZENTRALE
STUDIENBERATUNG
UND -ORIENTIERUNG

et:it Fachbereich
Elektrotechnik und
Informationstechnik

Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Titelfoto: Gregor Schuster, Darmstadt

Kurzbeschreibung

Der Master-Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik stellt die zweite Stufe im zweistufigen Bachelor-Master-System dar. Der Master et:it schließt an den Bachelor et:it an und dauert vier Semester, wobei der Abschluss „Master of Science“ dem akademischen Grad „Diplom-Ingenieur“ gleichwertig ist.

Im forschungsorientierten Masterstudium wird das Wissen im Bereich des bereits im Bachelor gewählten thematischen Schwerpunktes weiter vertieft. Ein Hauptaugenmerk liegt hierbei auf anwendungsbezogenen Inhalten. Die Einbindung der Studierenden in die aktuelle Forschung verstärkt zusätzlich den hohen Anwendungsbezug.

www.et:it.tu-darmstadt.de