

Informatik (B.Ed.) (Ordnung des Studiengangs 01.10.2014)

Im Studiengang müssen insgesamt 180 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Berufliche Fachrichtung

- › **Fachwissenschaft:** 100 CP ■
- › **Fachdidaktik:** 20 CP ■
- › **Bachelor-Thesis:** 10 CP ■

- › **Allgemeinbildendes Fach:** 20 CP ■

- › **Erziehungs- und Gesellschaftswissenschaften:** 30 CP ■

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Studienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Grundlagen der Informatik I (10 CP)	Grundlagen der Informatik II (10 CP)	Grundlagen der Informatik III** (10 CP)	Fachdidaktisches Proseminar (5 CP)	Bachelor-Praktikum (6 CP)	Bachelor-Thesis (10 CP)
Mathematik I für Informatik (9 CP)	Fachdidaktik der Informatik I (5 CP)	Fachdidaktik der Informatik II (5 CP)	Fachdidaktik der Informatik III (5 CP)	Projektbegleitung (3 CP)	
Formale Grundlagen der Informatik I (5 CP)	Formale Grundlagen der Informatik II (5 CP)				
Technische Grundlagen der Informatik* (12 CP)		Wahlpflichtbereich: Spezielle Gebiete der Informatik (30 CP)			
Erziehungs- und Gesellschaftswissenschaften (30 CP) mit Schulpraktische Studien 1					
Fachwissenschaft und Fachdidaktik (20 CP)					

* besteht aus Digitaltechnik und Rechnerorganisation

** besteht aus Betriebssysteme und Systemnahe und parallele Programmierung

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

hobit – Schülermesse Hochschul- und Berufsinfotage
www.hobit.de

TUday – Infotag für Studieninteressierte
www.tu-day.de

TU-Schnuppertage für Schülerinnen (MINT)
www.tu-schnuppertage.de

Onlinehilfe zur Studienwahl
www.osa.tu-darmstadt.de

Vorlesungsverzeichnis
www.tucan.tu-darmstadt.de

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

Zentrum für Lehrerbildung
www.zfl.tu-darmstadt.de

Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- ▶ Veranstaltungen zu Studienwahl, Studienangebot, Karriereplanung
- ▶ Individuelle Studienorientierung
- ▶ Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- ▶ Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt
Gebäude S1 | 01, 217
E-Mail info@zsb.tu-darmstadt.de
www.zsb.tu-darmstadt.de

Offene Sprechstunde (ohne Terminvereinbarung)

Di 10 - 12 Uhr
Mi 14 - 16 Uhr
Do 16 - 18 Uhr u.n.V.

Impressum

Herausgeber Der Präsident der TU Darmstadt
Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Titelfoto: Gregor Schuster, Darmstadt | Stand 05. Juli 2018

Bitte hier falten

Informatik Bachelor of Education

Studieninformation



Kurzbeschreibung

Das Studium Lehramt an beruflichen Schulen an der TU Darmstadt setzt sich zusammen aus zwei miteinander verbundenen Studiengängen:

- zuerst dem Studiengang Bachelor of Education (6 Semester; berufliche Fachrichtung), und
- daran anschließend dem Studiengang Master of Education (4 Semester; allgemeinbildendes Unterrichts-fach/Fachwissenschaft).

Erst der Abschluss von Bachelor of Education UND Master of Education ist äquivalent zum Ersten Staatsexamen in Hessen und damit obligatorische Voraussetzung für die Übernahme in den Vorbereitungsdienst (Referendariat) bzw. den Schuldienst.

www.informatik.tu-darmstadt.de

Bewerbung

Die Bewerbungsfrist ist je nach Studiengang unterschiedlich. Bitte informieren Sie sich für Ihren Studiengang rechtzeitig unter

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen.