

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

Fachrichtung - Fachwissenschaft und Fachdidaktik:	115 CP	
Konvergenzbereich:	10 CP	
Fach - Fachwissenschaft und ggf. Fachdidaktik:	20 CP	
Bildungswissenschaften:	25 CP	
Abschlussbereich/Thesis:	10 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	5. Semester	6. Semester
Allgemeine Chemie (8 CP)	Anorganische Chemie I - Nichtmetalle (4 CP)	Anorganische Chemie II - Metalle (4 CP)	Grundpraktikum in Physikalischer Chemie für Lehramt (3 CP)	Grundpraktikum Organische Chemie (10 CP)	Grundpraktikum Technische Chemie (7 CP)
Praktikum Allgemeine Chemie (2 CP)	Grundpraktikum Anorganische Chemie (11 CP)	Organische Chemie I (7 CP)	Organische Chemie II (8 CP)		Bachelor-Thesis (10 CP)
Analytische Chemie (3 CP)	Physikalische Chemie A (4 CP)	Physikalische Chemie B (4 CP)	Technische Chemie I (7 CP)		
Grundpraktikum Analytische Chemie (5 CP)		Unterrichts-praktische Studien im Merck-TU Darmstadt-Juniorlabor (5 CP)	Fachdidaktik I - Grundlagen d. Fachdidaktik Chemie (3 CP)	Experimental-unterricht I (4 CP)	Fachdidaktik II - Unterrichts-verfahren, Digitalität, BnE (3 CP)
Studienbereich Chemie Wahlpflichtfächer (13 CP)					
Fachrichtung - Konvergenzbereich: Wahlpflichtbereich, offener Katalog (10 CP)					
Berufspädagogik (5 CP)		Professionalisierung (5 CP)	Didaktik der beruflichen Bildung (5 CP)		
Grundpraktikum (10 CP)					
Wahlpflichtbereich Fach (20 CP) Wahl von 1 Fach: Deutsch; Ethik; Geschichte; Informatik; Mathematik; Physik; Religion (evangelisch); Religion (katholisch); Sport					

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung  
[www.tu-darmstadt.de/studieren](http://www.tu-darmstadt.de/studieren)

hobit – Schülermesse Hochschul- und Berufsinfotage  
[www.hobit.de](http://www.hobit.de)

Studi für 1 Tag  
[www.zsb.tu-darmstadt.de/studierende-begleiten](http://www.zsb.tu-darmstadt.de/studierende-begleiten)

Kann ich MINT?  
[www.zsb.tu-darmstadt.de/erlebe-mint](http://www.zsb.tu-darmstadt.de/erlebe-mint)

Onlinehilfe zur Studienwahl  
[www.self-assessment.tu-darmstadt.de](http://www.self-assessment.tu-darmstadt.de)

Vorlesungsverzeichnis  
[www.tucan.tu-darmstadt.de](http://www.tucan.tu-darmstadt.de)

Information für Studieninteressierte mit internationalen  
Zeugnissen bei Zulassung International  
[www.tu-darmstadt.de/international](http://www.tu-darmstadt.de/international)

Zentrum für Lehrkräftebildung  
[www.zfl.tu-darmstadt.de](http://www.zfl.tu-darmstadt.de)

## 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](mailto:info@zsb.tu-darmstadt.de)

**Sprechstunden:** [www.zsb.tu-darmstadt.de](http://www.zsb.tu-darmstadt.de)

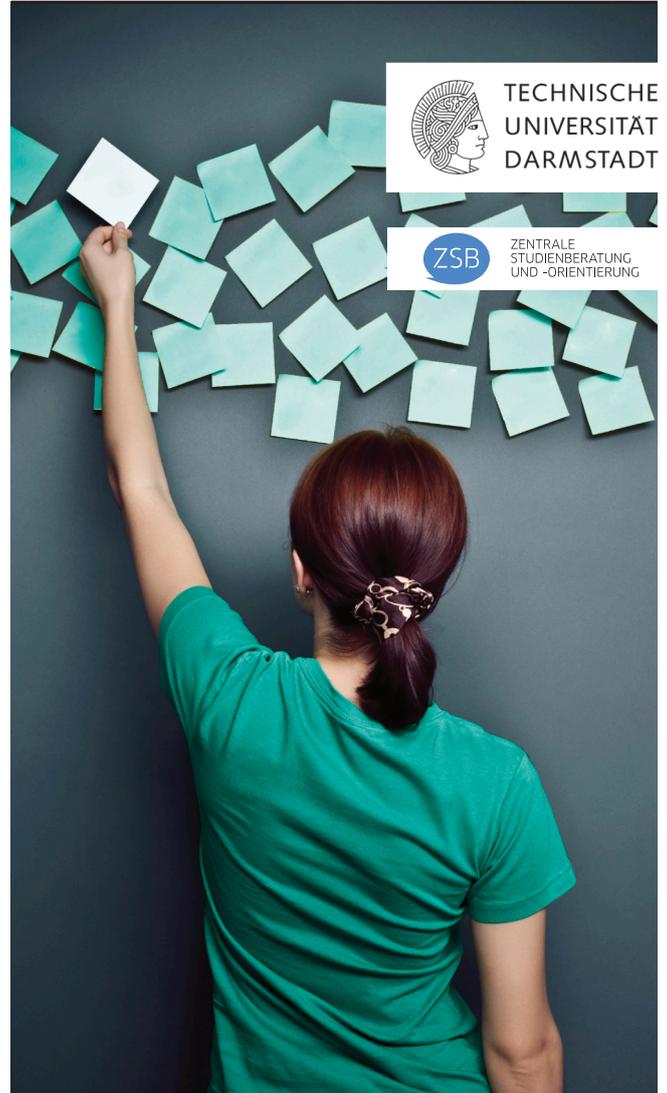
## Impressum

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

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

# Berufliche Bildung in der Fachrichtung Chemietechnik Bachelor of Education

Studieninformation



## Kurzbeschreibung

Das Studium Berufliche Bildung in der Fachrichtung XY / 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 Fach).

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.zfl.tu-darmstadt.de](http://www.zfl.tu-darmstadt.de)  
[www.chemie.tu-darmstadt.de](http://www.chemie.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](http://www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen)

Bitte hier falten