

Im Studiengang müssen insgesamt 240 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Struktur LaG - Erstes Staatsexamen gesamt:

Erstes Fach: 85 CP
 Zweites Fach: 85 CP (hier nicht abgebildet)
 Grundwissenschaften: 50 CP (hier nicht abgebildet)
 Vernetzungsbereich: 20 CP (hier nicht abgebildet))

Struktur Fach Chemie:

Pflichtbereich Fachausbildung: 51 CP ■
 - davon Praktika: 14 CP ■
 Pflichtbereich Fachdidaktik: 24 CP ■
 Wahlpflichtbereich: 10 CP ■
 Examen (Erste Staatsprüfung): — ■

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	7. Semester	8. Semester	9. Semester
Orientierung für LAG Studierende (0 CP)	Anorganische Chemie I – Nichtmetalle (4 CP)	Anorganische Chemie II – Metalle (4 CP)	Physikalische Chemie A (4 CP)	Physikalische Chemie B (4 CP)	Wahlpflichtbereich (10 CP) Wahlpflichtbereich chemische Fächer (5 CP) und Wahlpflichtbereich chemische Fachdidaktik (5 CP)			Examen (Erste Staatsprüfung)
Allgemeine Chemie (8 CP)	Grundpraktikum Anorganische Chemie (8 CP)	Organische Chemie II (6 CP)	Organische Chemie II (6 CP)	Grundpraktikum Physikalische Chemie für LaG (4 CP)	Praktischer Experimentalunterricht – Anorganische Chemie (4 CP)	Schulversuche (5 CP)	Praxisphase III – Fachdidaktische schulpraktische Studien Chemie (5 CP)	
			Fachdidaktik I – Grundlagen der chemischen Fachdidaktik (3 CP)	Grundpraktikum Organische Chemie (2 CP)	Praktischer Experimentalunterricht – Organische Chemie (4 CP)		Fachdidaktik II – Unterrichtsverfahren und Medienkompetenz (3 CP)	

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

Schüler*innen Mentoring

www.zsb.tu-darmstadt.de/studierende-begleiten

Kann ich MINT?

www.zsb.tu-darmstadt.de/erlebe-mint

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

Zentrum für Lehrerbildung

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

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 Die Präsidentin der TU Darmstadt

Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

Chemie Lehramt an Gymnasien

Studieninformation



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

Kurzbeschreibung

Im Studiengang Lehramt an Gymnasien werden zwei Unterrichtsfächer einschließlic ihrer Didaktik und die sog. Grundwissenschaften studiert. Hinzu kommt ein MINT-orientierter interdisziplinärer Vernetzungsbereich (MINT= Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik).

Von Anfang an ist auch eine starke Praxisorientierung dabei: Orientierungs- und Betriebspraktikum, schulische wie außerschulische Praxisphasen.

www.chemie.tu-darmstadt.de
www.zfl.tu-darmstadt.de

Bewerbung

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienang rechtzeitig unter

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen