Chemie Erweiterungsfach Lehramt - In-Kraft-Treten 01.10.2025

In vier Semestern Regelstudienzeit müssen insgesamt 77 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Fachspezifischer Pflichtbereich: **42 CP**
Fachdidaktischer Pflichtbereich: **21 CP**
Pflichtbereich Praktika: **14 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	7. Semester	8. Semester
Orientierung für Studierende des Lehramts an Gymnasien/LaG (0 CP)	Allgemeine Sicherheitsein weisung - Sicherheit im Umgang mit Gefahrstoffen (0 CP)	Organische Chemie I (7 CP)	Organische Chemie II (6 CP)	Outdoor Education (Exkursion) (2 CP)	Experimental unterricht I (4 CP)	Wahlpflichtbereich chemische Fächer (5 CP): Biochemie oder Makromolekulare Chemie oder Koordinationschemie	
Allgemeine Chemie (8 CP)	Anorganische Chemie I - Nichtmetalle (4 CP)	Anorganische Chemie II - Metalle (4 CP)	Physikalische Chemie A * (4 CP))	Physikalische Chemie B (4 CP)	Experimental unterricht II (4 CP)	Schulversuche (5 CP)	Fachdidaktik II - Unterrichts-verfahren, Digitalität, BnE (3 CP)
	Grundpraktikum Anorganische Chemie (8 CP)		Fachdidaktik I - Grundlagen der Fachdidaktik Chemie (3 CP)	Grundpraktikum Physikalische Chemie für Lehramt an Gymnasien (4 CP)			
				Grundpraktikum Organische Chemie (2 CP)			

* Das Modul Physikalische Chemie A kann *im Ergänzungsstudiengang* auch im 4. Fachsemester belegt werden.

Chemie
Erweiterungsfach Lehramt

Studieninformation

Kurzbeschreibung

Im Erweiterungsfach Lehramt wird ein Unterrichtsfach einschließlich seiner Didaktik studiert.

Zulassungsvoraussetzung ist eine bereits erworbene Erste Staatsprüfung oder ein gleichwertiger Abschluss wie Master of Education oder die Einschreibung in einen Lehramtsstudiengang (Lehramt an Gymnasien, Bachelor of Education, Master of Education).

www.zfl.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

Bitte hier falten

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

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

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

Impressum

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

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