



Merkblatt:

Chemie auf Lehramt studieren an der Universität des Saarlandes

1. Studienorientierung

Bevor Sie sich für ein Lehramtsstudium im Fach Chemie entscheiden, können Sie mithilfe des StudyFinders der Universität des Saarlandes zunächst ihre Interessen testen oder Ihre Erwartungen an das Studienfach überprüfen.

Diese sowie weitere Online-Tests (auch speziell für Lehramtsstudiengänge) finden Sie unter: <https://www.uni-saarland.de/studium/orientierung/studyfinder.html>

2. Auswahl des Studiengangs

An der Universität des Saarlandes können Sie in Verbindung mit dem Fach Chemie zwischen drei verschiedenen Lehramtsstudiengängen wählen:

(a) Lehramt für die Sekundarstufe I und II (LS1+2)

Mit diesem Studiengang können Sie an Gymnasien und Gemeinschaftsschulen die Klassenstufen 5 bis 12 unterrichten. Die Regelstudienzeit beträgt 10 Semester und beinhaltet das Studium der Fachwissenschaft und Fachdidaktik zweier frei wählbarer Fächer (vgl. 3. Auswahl der Fächerkombinationen) sowie der Bildungswissenschaften. Zusätzlich beinhaltet das Studium insgesamt fünf Schulpraktika.

(b) Lehramt für die Sekundarstufe I (LS1)

Mit diesem Studiengang können Sie an Gemeinschaftsschulen die Klassenstufen 5 bis 10 unterrichten. Die Regelstudienzeit beträgt 8 Semester und beinhaltet das Studium der Fachwissenschaft und der Fachdidaktik zweier Fächer sowie der Bildungswissenschaften. Zusätzlich müssen insgesamt fünf Schulpraktika absolviert werden.

(c) Lehramt an beruflichen Schulen (LAB)

Mit diesem Studiengang können Sie an beruflichen Schulen unterrichten. Die Regelstudienzeit beträgt 8 Semester. Neben den Bildungswissenschaften und Chemie als allgemeinbildendem Fach müssen Sie ein weiteres berufliches Fach wählen.

3. Auswahl der Fächerkombination

In Verbindung mit dem Fach Chemie können Sie ihr Zweitfach aus dem folgenden Fächerangebot der Universität des Saarlandes wählen:

- Bildende Kunst (an der Hochschule der Bildenden Künste Saar)
- Biologie
- Deutsch
- Englisch
- Französisch
- Geschichte
- Griechisch (nur als zusätzliches Fach in Verbindung mit Latein)
- Informatik (nur LAB und LS1+2)
- Latein (nur LS1+2)
- Mathematik
- Musik (an der Hochschule für Musik Saar)
- Philosophie/Ethik
- Physik
- Evangelische Religion
- Katholische Religion
- Spanisch (nur für LS1+2)
- Sport
- Technik mit den Vertiefungsrichtungen Elektronik, Mechatronik und Metalltechnik (nur LAB)

Weitere Fächer können im Rahmen des **Südwestverbundes** mit den Universitäten Trier, Kaiserslautern und Koblenz-Landau ausgewählt werden (Prüfungssplitting).

4. Bewerbung und Immatrikulation

Für ein Lehramtsstudium im Fach Chemie an der Universität des Saarlandes müssen Sie sich zunächst **bewerben**, da es sich um einen zulassungsbeschränkten Studiengang handelt. Die Bewerbungsfrist für den Studienbeginn im Wintersemester ist der 15. Juli eines jeden Jahres. Ein Beginn des Chemie-Lehramtsstudiums im Sommersemester ist nicht möglich.

Eine Übersicht über die NC-Grenzwerte der vergangenen Semester können Sie unter <https://www.uni-saarland.de/studium/bewerbung/nc.html> einsehen.

Ein Video über die einzelnen Bewerbungsschritte finden Sie hier:

<https://youtu.be/MbT5ZBqoz2c>

Die Bewerbung erfolgt online über das StudierendenInformationsManagementsystem (SIM-Portal: <https://sim.uni-saarland.de/bewerbung#/Logon>).

Eine detaillierte Zusammenfassung zum Bewerbungsverfahren finden Sie hier:

https://www.uni-saarland.de/fileadmin/upload/studium/bewerben/SIM_Nutzerhilfe.pdf

Bei erfolgreicher Bewerbung erfolgt im Anschluss die **Immatrikulation** (Einschreibung). Für Bewerbungen zum Wintersemester wird der Zulassungsbescheid i.d.R. im August zugestellt, sodass Sie sich im Anschluss online über das SIM-Portal einschreiben können. Eine Immatrikulationsbescheinigung erhalten Sie zum Ausdrucken im SIM-Portal.

Alle wichtigen Informationen zur Immatrikulation finden Sie in Ihrem Zulassungsbescheid oder auf dem folgenden Merkblatt:

<https://www.uni-saarland.de/fileadmin/upload/studium/bewerben/imma/merkblatt.pdf>

Außerdem finden Sie ein ausführliches FAQ zum Themenfeld Bewerben und Einschreiben an der Universität des Saarlandes unter:

<https://www.uni-saarland.de/studium/bewerbung/faq.html>

5. Studienablauf und Studiengangsdokumente

Die Veranstaltungen, die im Rahmen des Lehramtsstudiums im Fach Chemie besucht werden müssen, sind in **Module** aufgeteilt und werden mit sogenannten **Credit Points (Leistungspunkte)**, die den Arbeitsaufwand innerhalb der Veranstaltungen abbilden, gewichtet. Die genaue Übersicht über die einzelnen Module des Studiengangs und die entsprechenden Credit Points sowie weiterführende Informationen, beispielsweise zu Inhalten oder den DozentInnen, finden Sie im Modulhandbuch.

Wichtige Informationen zu Zulassungsvoraussetzungen und Prüfungsleistungen der Veranstaltungen finden Sie im fachspezifischen Anhang zur Studien- und Prüfungsordnung. Alle weiteren Informationen zum Studium und den Prüfungen finden Sie in der Studien- bzw. der Studienordnung.

Diese Studiengangsdokumente sowie vorbereitete Stundenpläne finden Sie unter:

<https://www.uni-saarland.de/studium/angebot/lehramt/chemie-lehramt.html>

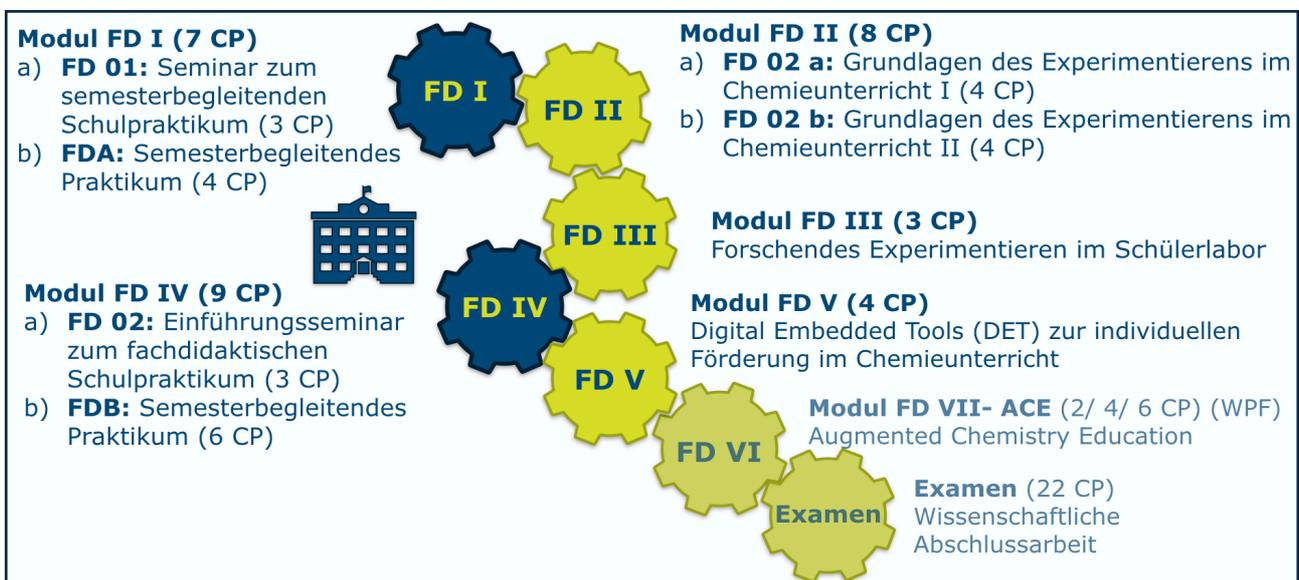
Der angestrebte Studienabschluss für das Lehramt im Fach Chemie ist an der Universität des Saarlandes das **erste Staatsexamen**. Anschließend können Sie sich für das **Referendariat**, den Vorbereitungsdienst, bewerben. Dieses dauert 18 Monate und schließt mit dem zweiten Staatsexamen ab. Weitere Information zum Studienabschluss finden Sie in unserem **Merkblatt: Studienabschlussphase im Lehramt Chemie**.

6. Studieninhalte

Das Chemie Lehramtsstudium beinhaltet **fachwissenschaftliche** Pflicht- und Wahlpflichtveranstaltungen aus den Bereichen Allgemeine, Anorganische, Analytische, Physikalische und Organische Chemie. Außerdem werden Inhalte der Industriellen Chemie sowie Sicherheitsaspekte der Chemie betrachtet. Daneben können auch Veranstaltungen aus den Bereichen Mathematik, Physik oder Biochemie besucht werden. Weitere Wahlpflichtmodule können im Rahmen des Studiums ebenfalls aus den Bereichen Biotechnologie, Makromolekulare Chemie oder Spektroskopie gewählt werden. Neben Vorlesungen und Übungen finden auch Laborpraktika statt. Bereits in den ersten Semestern werden die Inhalte der allgemeinen und anorganischen Chemie durch die praktische Arbeit vertieft.

Die **fachdidaktischen** Veranstaltungen beinhalten die Grundlagen des Experimentierens im Chemieunterricht, das Forschende Lernen und Experimentieren im Schülerlabor und Aspekte der individuellen Förderung sowie die Einbettung digitaler Tools im Chemieunterricht.

Hierzu werden fünf aufeinander aufbauende Pflichtmodule und ein Wahlpflichtmodul angeboten; außerdem besteht die Möglichkeit, die abschließende wissenschaftliche Arbeit in der Fachdidaktik der Chemie zu schreiben:



Auch in den Veranstaltungen der Fachdidaktik wird neben den theoretischen Verankerungen großer Wert auf die praktische Arbeit im (Schüler-)Labor gelegt. Neben der Entwicklung eigener Experimente im Rahmen verschiedener Module (Modul FDII) erhalten Studierende auch Einblicke in die Arbeit mit Schülerinnen und Schülern im Schülerlabor NanoBioLab (Modul FDIII).

Zusätzlich müssen auch fünf **Schulpraktika** absolviert werden. Die Zuteilung der Praktikumsplätze erfolgt durch das Zentrum für Lehrerbildung an der Universität des Saarlandes (ZfL; siehe auch 6. Hilfreiche Links und Ansprechpartner).

Das erste Praktikum, das **Orientierungspraktikum**, fällt in den Bereich der Bildungswissenschaften und findet in der Regel am Ende des ersten bzw. des zweiten Semester statt. Im Anschluss daran müssen zwei semesterbegleitende Praktika und zwei fachdidaktische Blockpraktika (jeweils eins pro Fach) absolviert werden.

Das **semesterbegleitende** Praktikum im Fach Chemie (Modul FD I) wird in der Regel zwischen dem dritten und dem fünften Regelstudiensemester absolviert. Hierzu wird parallel im Semester ein Begleitseminar (FD01 im Modul FDI) angeboten.

Das **fachdidaktische Blockpraktikum** (Modul FD IV) findet in der Regel im neunten Regelstudiensemester in der vorlesungsfreien Zeit statt. Das begleitende Seminar (FD02 im Modul FDIV) muss im vorangehenden Semester im Vorfeld des Seminars besucht werden.

6. Hilfreiche Links und Ansprechpartner:

Bei Rückfragen zur Studienorientierung:

Zentrale Studienberatung
Campus Saarbrücken
Campus Center, Geb. A4 4, EG
Tel.: 0681 302-3513
Email: studienberatung@uni-saarland.de

Bei spezifischen Fragen zum Fach Chemie:

Studienkoordinator und Studienfachberater
Dr. Christian Völzing
Fachrichtung Chemie
Campus Saarbrücken
Geb. C4 2, Raum E 7.1
Tel.: 06 81 302-2413
Email: [c.voelzing\(at\)mx.uni-saarland.de](mailto:c.voelzing(at)mx.uni-saarland.de)

Bei Rückfragen zum Bewerbungs- oder Immatrikulationsverfahren:

Studierendensekretariat
Campus Saarbrücken
Geb. A4 2
Tel.: 0681 302-5491
Email: anmeldung@uni-saarland.de

Bei Rückfragen zu Prüfungsleistungen im Lehramtsstudium:

Zentrales Prüfungssekretariat für Lehramtsstudiengänge (ZPL)
Campus Saarbrücken
Geb. E1 2 UG
Tel.: 0681 302-3817
Email: zpl@uni-saarland.de

Bei Rückfragen zu den Schulpraktika:

Zentrum für Lehrerbildung
Campus Saarbrücken
Gebäude A5 4 (linker Eingang)
3. Obergeschoss
Tel.: 0681 302-64344
Email: [ZfL\(at\)mx.uni-saarland.de](mailto:ZfL(at)mx.uni-saarland.de)

Bei Fragen an andere Studierende:

Fachschaftsrat Chemie
Universität des Saarlandes
Campus Saarbrücken
Geb. C4 2, Raum U1.11
Email: fsr@chemie-uni-sb.de
Website: www.chemie-uni-sb.de
Facebook: @FSRchemie.Saar
Instagram: @fachschaft.chemie.uds