

# Bachelor of Science Chemie

<b>Titel</b>	Bachelor of Science Chemie
<b>Zulassungsnummer</b>	1139222c

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Springer-Verlag GmbH Europaplatz 3 69115 Heidelberg
<b>Telefon:</b>	+49 6221 487-8364
<b>E-Mail-Adresse:</b>	fernstudium@springer.com
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.springer-campus.de">https://www.springer-campus.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Chemie

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Pflichtfächer: Allgemeine Chemie und Praktische Chemie, Mathematik für Chemiker, Anorganische Chemie, Physik für Chemiker, Organische Chemie, Physikalische Chemie, Projekt- und Laborphasen, Analytische Chemie, Technische Chemie, Nachhaltige Prozesse, Biochemie, Makromolekulare Chemie; Wahlmodule (ein Modul ist auszuwählen): Recht und Qualitätssicherung, Molekular- und Zellbiologie, Verfahrens- und Biotechnik, Umweltchemie; Praxisphase, Projektarbeit mit Kolloquium, Bachelorarbeit, Kolloquium zur Bachelorthesis
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b>	18 Online-Module (ca. 90 Studienbriefe, Fachliteratur etc.)

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Bachelor of Science
<b>Art des Abschlusses:</b>	Hochschul-Bachelor
<b>Anzahl der Credit-Points:</b>	180

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Hochschulreife oder gleichwertig anerkannte Qualifikation im Sinne von § 58 Abs. 2 LHG Niveaustufe 6, einschlägige Berufsausbildung als Chemielaborant/in oder Chemisch-Technische/r Assistent/in bzw. vergleichbare Berufsausbildungen, mind. ein Jahr einschlägige Berufserfahrung; ggf. auch mittlere Reife und zusätzlich mindestens drei Jahre einschlägige Berufserfahrung sowie Zulassungsgespräch; Englischkenntnisse
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	siehe bitte Prüfungsordnung der Hochschule

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	17.650,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	17.650,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	18
<b>Höhe der Raten:</b>	980,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

## Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	54.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	5400 Std. (7200 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	15.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	2,556

<b>Präsenzunterricht:</b>	Zwei Praxiskurse/Laborphasen an insgesamt 20 Tagen in Reutlingen (insgesamt 160 Stunden) sowie Onlineseminare von je zwei Stunden alle zwei Wochen
---------------------------	--

---

## Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Nach Ende des Studienprogramms legen die Teilnehmenden die Externenprüfung nach § 33 LHG BW an der Hochschule Reutlingen ab und erhalten mit dem Bachelor of Science einen ersten berufsqualifizierenden Abschluss.