

Bachelor of Science Chemie

Titel	Bachelor of Science Chemie
Zulassungsnummer	1139222c

Veranstalter

Adresse:	Springer-Verlag GmbH Europaplatz 3 69115 Heidelberg
Telnr:	+49 6221 487-8364
E-Mail-Adresse:	fernstudium@springer.com
Webseite:	https://www.springer-campus.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Chemie

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	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
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	18 Online-Module (ca. 90 Studienbriefe, Fachliteratur etc.)

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Science
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	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
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe bitte Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	17.650,00 €
Lehrgangskosten:	17.650,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	18
Höhe der Raten:	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.

Zeitrahmen

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

Präsenzunterricht:	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.