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.