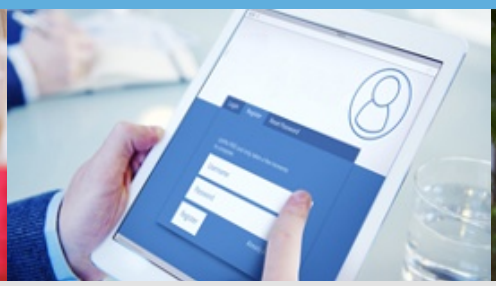
Chemie (berufsbegleitend)

Springer Verlag in Kooperation mit der Hochschule Reutlingen
Bachelor of Science



Studium

Sie stehen mitten im Beruf und sind offen für neue Karrierechancen?

Springer

Das Fernstudium Chemiewendet sich an Laborant*innen und Technische Assistent*innen, die im chemischen Bereich arbeiten. Das Fernstudium wird vom Wissenschaftsverlag Springer in Kooperation mit der Knowledge Foundation @ Reutlingen University angeboten. Der Studieninhalt wird dabei durch Lehrbücher, Studienhefte und Online-Tutorien vermittelt.Der Lehrplan des viereinhalbjährigen Studiengangs vermittelt die theoretischen Grundlagen für den Bachelor of Science „Chemie“. Der Studieninhalt von 16 Modulen wird dabei durch Lehrbücher, Studienhefte und Online-Tutorien wiedergegeben. Nach dem ersten und zweiten Jahr besuchen Sie zwei Praxisphasen von jeweils zwei Wochen. In diesen werden Ihnen zusätzlich spezielle Methoden der Chemie sowie wissenschaftliches Arbeiten und wissenschaftliche Recherche vermittelt, und Sie werden optimal auf die Bachelorarbeit vorbereitet.Nachdem Sie alle Module bestanden, und die beiden Praxisphasen absolviert haben, können Sie an Ihrem Arbeitsplatz die Projekt- und Bachelorarbeit durchführen und diese bei der Knowledge Foundation @ Reutlingen University einreichen.Die Hochschule Reutlingen / Reutlingen University vergibt für die erbrachten Leistungen der Studierenden folgende ECTS-Punkte:

- 106 ECTS-Punkte: Prüfungen im Fernstudium B. Sc. Chemie
- 30 ECTS-Punkte: Laborant*innen-Ausbildung + 3 Jahreeinschlägige Berufserfahrung
- 24 ECTS-Punkte: Praxisphase an der Hochschule
- 20 ECTS-Punkte: Projekt- und Bachelorarbeit

Bei einem erfolgreichen Abschluss aller Leistungen erhalten die Studierenden dann mit 180 ECTS-Punkten den Bachelor of Science „Chemie“.

So ist Ihr Fernstudium aufgebaut

- Der Lehrplan dieses Fernstudienganges wurde in enger Zusammenarbeit mit Dozent*innen entwickelt. Er ist in 16 Fachmodule gegliedert, die Sie mit einem Zeitaufwand von ca. 10 -15 Stunden pro Woche berufsbegleitend bearbeiten können. Der Lehrplan besitzt einen starken Fokus auf laborrelevanten Inhalten und vermittelt Ihnen die wissenschaftlichen und theoretischenHintergründe Ihres Faches.
- Zur Vermittlung der Studieninhalte wurden für das Fernstudium ca. 88 Studienhefte erstellt, welche von Fachautor*innen speziell für das Fernstudium geschrieben wurden. Die Studienhefte geben den Lernfokus sowie das Lerntempo vor und dienen als optimierter Vorlesungsersatz zum Selbststudium.
- Alle zwei Wochen wird für Sie ein Online-Tutorium organisiert. In dem zweistündigen Kurs wiederholen Sie mit dem Tutor bzw. der Tutorin den Lehrstoff und klären offene Fragen.
- Die Überprüfung des Lernfortschritts erfolgt über Übungsaufgaben, die Sie über eine Online-Plattform absolvieren. Zusätzlich wird am Ende eines Moduls unter Aufsicht der Tutor*innen eine Klausur geschrieben. Die Klausuren werden von den Lehrenden der Knowledge Foundation @ Reutlingen University gestellt und korrigiert. Mit Bestehen aller Klausuren erhalten Sie 106 ECTS-Punkte.

Kontakt

Springer Verlag
Tiergartenstr. 17
69121 Heidelberg

Seija Beckmann
Studiengangsplanung
Tel.: +49(0)6221 / 487-8422
campus-chemie@springer.com

Zugangsvoraussetzungen

Zugangsvoraussetzungen

Wenn Sie Abitur oder Fachhochschulreife haben, können Sie direkt nach der TA- oder Laborantenausbildung mit dem Fernstudium beginnen. Am Ende des Fernstudiums müssen Sie insgesamt drei Jahre Berufserfahrung vorweisen können. Bei mittlerer Reife müssen Sie mindestens drei Jahre einschlägige Berufserfahrung vorweisen können, bevor Sie das Fernstudium beginnen.

Unsere Zulassungsvoraussetzungen im Detail

Studiengruppen / Starttermine

Während des Fernstudiums treffen sich die Teilnehmer*innen alle zwei Wochen für zwei Stunden mit ihren Tutor*innen im virtuellen Klassenraum. In den Tutorien wird der Lehrstoff wiederholt, Fragen werden beantwortet und es wird eine Vorbereitung auf die Klausuren geboten. Die Tutorien sind ein wichtiger Bestandteil des Fernstudiums.

Die Klausuren werden Online unter Beaufsichtigung geschrieben und finden anstelle eines regulären Tutoriums statt.

Zu den Studiengruppen und Startterminen

Studiengebühren

Die Kosten des Fernstudiums betragen 17.650 Euro. In diesem Betrag sind sämtliche Kosten für die Zustellung aller Studienhefte und Lehrbücher, die Praxisphasen an der Hochschule Reutlingen sowie für die zweiwöchentliche Tutorien enthalten. Der Betrag wird alle drei Monate in insgesamt 18 Raten à 980,55 Euro in Rechnung gestellt.

Bewerbung

Informieren Sie sich unverbindlich und ohne Risiko über unsere Website, fordern Sie Infomaterial von uns an oder kontaktieren Sie uns direkt! Sie können sich außerdem bequem über unser Online-Formular für das Fernstudium B. Sc. Chemie bei uns bewerben.
Bitte beachten Sie, dass eine Studiengruppe erst ab fünf Teilnehmern gestartet wird. Wir informieren alle Bewerber*innen für eine Studiengruppe regelmäßig über den aktuellen Stand der Anmeldungen und den Start der Gruppe.

© xStudy SE 1997 - 2024