



Science For A Better Life



CropScience
Corporate Center

HealthCare
Business Services

MaterialScience
Technology Services

www.myBayerjob.de

Wissenschaft. Und Praxis.

Kooperative Bachelor-Ausbildung Chemie:

- Chemikant/in und Bachelor of Engineering
- Chemielaborant/in und Bachelor of Science

Haben Sie den Bayer-Spirit?

Neue
Programm-
struktur



Kooperative Ausbildung zum Bachelor of Engineering oder Bachelor of Science

Ihr Wunschberuf

Wenn Sie sich für Ihr Berufsleben eine besonders enge Beziehung zwischen wissenschaftlichen Erkenntnissen und den Anforderungen der Praxis wünschen, bietet sich Ihnen mit der Kooperativen Bachelor-Ausbildung (KBA) eine der besten Qualifikationsmöglichkeiten. Dabei verbinden Sie die praxisnahe Ausbildung zum/zur Chemielaboranten/Chemielaborantin oder Chemikanten/Chemikantin mit einem wissenschaftlich orientierten Chemiestudium zum Bachelor of Science (B.Sc.) oder Bachelor of Engineering (B.Eng.).

Der Hintergrund: In dem weltweit tätigen Unternehmen Bayer, mit den Schwerpunkten Gesundheit, Ernährung und hochwertige Materialien werden besonders qualifizierte Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen im Bereich Forschung und Entwicklung benötigt. Gemeinsam mit Pharmazeuten/Pharmazeutinnen, Biologen/Biologinnen oder Chemikern/Chemikerinnen suchen Chemiebachelor nach neuen Arzneiwirkstoffen, zukunftsweisenden Materialien oder arbeiten an der Optimierung umweltgerechter Produktionsverfahren und verbinden dabei wissenschaftliche Erkenntnisse mit den Anforderungen der Praxis optimal.

Ihre Stärken

Sie wissen, wie man persönliche Ziele erreicht. Die Berufsausbildung bei Bayer und das parallele Chemiestudium, als auch der spätere Berufseinsatz, erfordern von Ihnen überdurchschnittliches Engagement, große Fachkompetenz und ein hohes Verantwortungsbewusstsein. Eigeninitiative und gleich-

zeitig die Fähigkeit zur fachübergreifenden Teamarbeit gehören zu den weiteren wichtigen Kriterien, ebenso wie Ihr ausgeprägtes technisch-physikalisches Verständnis.

Ihre Voraussetzungen

- Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife
- Gute Leistungen in Naturwissenschaften und Mathematik
- Teamfähigkeit

Ausbildungsverlauf und Studium

1. Schritt: Ausbildung und Studium (1.-4. Semester)

- **Ausbildung:** Chemielaborant/Chemielaborantin oder Chemikant/Chemikantin
- **IHK-Teilabschlussprüfung 1** im 4. Semester
- **Grundstudium:** Bachelor of Science (B.Sc.) oder Bachelor of Engineering (B.Eng.)

In den ersten zwei Jahren beginnen Sie bei Bayer eine Ausbildung zum Chemielaboranten bzw. Chemikanten. Parallel dazu startet an der Hochschule Niederrhein in Krefeld das Chemiestudium zum Bachelor of Science (B.Sc.) oder Bachelor of Engineering (B.Eng.). Während der Vorlesungszeit erfolgt an drei Tagen in der Woche die betriebliche Ausbildung in den Werken Dormagen, Elberfeld, Leverkusen und Uerdingen. Das Studium an der Hochschule Niederrhein findet an zwei Tagen in der Woche statt. Während der vorlesungsfreien Zeit erfolgt die betriebliche Ausbildung an 5 Tagen pro Woche. Die IHK-Teilabschlussprüfung 1 erfolgt vor der IHK im 4. Semester.

Marcel Musiol, Auszubildender bei Bayer, hat den Bayer-Spirit. Und Sie?

Bei Bayer verfolgen wir täglich ein Ziel: Die Welt ein bisschen besser zu machen. Diese Leidenschaft ist es, die uns verbindet und uns die Suche nach dem Neuen niemals aufgeben lässt. Wir nennen es den Bayer-Spirit. Wenn auch Sie ihn spüren, ist es höchste Zeit, zu uns zu kommen.

2. Schritt: Ausbildung und Studium (5.-7. Semester)

- **Ausbildung:** Chemielaborant/Chemielaborantin oder Chemikant/Chemikantin
- **IHK-Abschlussprüfung** im 7. Semester
- **Hauptstudium:** Bachelor of Science (B.Sc.) oder Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Das Studium an der Hochschule Niederrhein findet an bis zu 5 Tagen pro Woche statt. Ab dem 6. Semester beginnt der Wahlpflichtbereich des Chemiestudiums. Während der Vorlesungszeit erfolgt an bis zu zwei Tagen in der Woche die betriebliche Ausbildung. Während der vorlesungsfreien Zeit erfolgt die betriebliche Ausbildung an 5 Tagen pro Woche. Der Ausbildungsvertrag endet mit der bestandenen IHK-Abschlussprüfung im 7. Semester. Sie erhalten für die Dauer der IHK-Ausbildung die Ausbildungsvergütung gemäß des geltenden Tarifvertrags.

3. Schritt: Bachelorarbeit (8. Semester)

Im 8. Semester erfolgt die Anfertigung der Bachelorarbeit sowie der Studienabschluss zum Bachelor of Science (B.Sc.) oder Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Ihre Perspektiven

Als weltweit tätiges Unternehmen braucht Bayer hoch qualifizierte Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen. Nach Abschluss des Bildungsganges haben Sie die Qualifikation für verantwortungsvolle Aufgaben in Forschung und Entwicklung sowie in produktionsnahen Funktionen.

Ihre Chancen

All das Wissen und Können, das Sie für Ihren späteren Beruf benötigen, erwerben Sie in weltweit tätigen Unternehmen, die Sie fordern und fördern. Dies sind die Bayer-Konzerngesellschaften. Die Ausbildung wird von CURRENTA zentral durchgeführt und koordiniert. So bieten wir Ihnen die besten Voraussetzungen für eine zukunftsorientierte Berufsausbildung. Qualifizierte Ausbilder und moderne Ausbildungsmethoden gewährleisten die Vermittlung des kompletten Know-hows. Dabei lernen Sie unterschiedliche Abteilungen und Bereiche kennen, die Ihnen die Entscheidung für Ihre beruflichen Schwerpunkte erleichtern. Wenn Sie täglich neue Herausforderungen schätzen und mit uns gemeinsam die Zukunft gestalten wollen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Ihre Bewerbung

Wenn Sie sich für eine Karriere bei Bayer interessieren, senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen oder bewerben Sie sich online über das Portal www.ausbildung.bayer.de. Auch für weitere Fragen können Sie sich gerne an uns wenden.

Informationen zum Studium an der Hochschule Niederrhein erhalten Sie auch im Internet:

www.hs-niederrhein.de

Herausgeber

Bayer AG

Corporate Human Resources
Center of Expertise People Development
Gebäude Q 26
51368 Leverkusen



Kontakte und Informationen

Frau Britta Bergter

Currenta GmbH & Co. OHG
Ausbildung Krefeld-Uerdingen
Gebäude A 8
Duisburger Straße 221
47829 Krefeld-Uerdingen
Tel.: +49 2151 88 5384