



Passion to  
*innovate*

Power to  
*change*



## Kooperative Bachelor- Ausbildung Technik

Industriemechaniker (m/w) und  
Bachelor of Process Engineering (Verfahrenstechnik)

Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w) und  
Bachelor of Engineering (Elektrotechnik)



## Kooperative Bachelor-Ausbildung Technik (m/w)

### Dein Wunschberuf

Du möchtest dabei sein, wenn zukunftsweisende Technologien entwickelt und erschlossen werden? Wenn du dir für dein Berufsleben eine besonders enge Verbindung von theoretischer Hochschulbildung mit den Herausforderungen der Praxis in einem internationalen Spitzenunternehmen wünschst, ist die Kooperative Bachelor-Ausbildung (KBA) bei Bayer der ideale Schritt für dich. Denn dabei kombinierst du die praxisnahe Ausbildung zum Industriemechaniker (m/w) mit einem Verfahrenstechnikstudium bzw. die Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w) mit einem Elektrotechnikstudium.

### Deine guten Eigenschaften

Du bist bereit, für deine persönlichen Ziele große Anstrengungen zu vollbringen. Die Berufsausbildung bei Bayer und das parallele Bachelor-Studium erfordern von dir überdurchschnittliches Engagement und große Fachkompetenz. Für die spätere Berufspraxis benötigst du überdies ein hohes Verantwortungsbewusstsein. Eigeninitiative bei gleichzeitiger Fähigkeit zur fachübergreifenden Teamarbeit gehören ebenso zu deinen Stärken wie dein ausgeprägtes technisch-physikalisches Verständnis.

### Deine Voraussetzungen

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

### Ausbildungsverlauf und Studium

Parallel zur Ausbildung in Dormagen startet an der Hochschule Niederrhein in Krefeld das Studium. In den ersten zwei Jahren erfolgt die betriebliche Ausbildung während der Vorlesungszeit an drei Tagen, das Studium an zwei Tagen in der Woche. Ab dem dritten Jahr findet das Studium an bis zu fünf Tagen pro Woche statt. Während der vorlesungsfreien Zeit befindest du dich in der betrieblichen Ausbildung.

#### 1. Schritt: Ausbildung und Studium (1.-5. Semester)

- // Ausbildung: Industriemechaniker (m/w) bzw. Elektroniker Automatisierungstechnik (m/w)
- // IHK-Abschlussprüfung im 5. Semester
- // Grundstudium: Bachelor of Process Engineering bzw. Bachelor of Engineering

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

- // Ausbildung: Industriemechaniker (m/w) bzw. Elektroniker Automatisierungstechnik (m/w)
- // Hauptstudium: Verfahrenstechnikstudium zum Bachelor of Process Engineering (m/w) bzw. Elektrotechnikstudium zum Bachelor of Engineering (m/w)

#### 3. Schritt: Studium (nur Elektrotechnik) und Bachelorarbeit

Im achten bzw. neunten Semester erfolgt die Anfertigung der Bachelorarbeit, sowie der Studienabschluss zum Bachelor of Process Engineering bzw. Bachelor of Engineering (Elektrotechnik) (m/w).

### Deine Perspektiven

Das gesamte Wissen und Können, das du für deinen späteren Beruf benötigst, erwirbst du in einem weltweit tätigen Unternehmen, das dich gleichzeitig fordert und fördert. Nach Abschluss des Bildungsganges hast du die Qualifikation für verantwortungsvolle Aufgaben in produktionsnahen Funktionen.

### Alle weiteren Informationen findest du online:



Mithilfe des QR-Codes gelangst du schnell und sicher zur Website von Bayer zum Thema Ausbildung.

[www.ausbildung.bayer.de](http://www.ausbildung.bayer.de)

[www.facebook.com/bayerausbildung](https://www.facebook.com/bayerausbildung)

