



# Duales Studium Informatik, Industrielle Automatisierung Bachelor of Science (m/w/d)

## Beruf

Informatikingenieur/innen planen, entwickeln und erproben Software für die Automatisierung unserer Anlagen. Durch ihre Kenntnisse in der Datenverarbeitung erarbeiten sie innovative Lösungen, unter Einbeziehung der neuesten technischen Erkenntnisse. Zu den Hauptaufgaben gehört es, die verschiedenen Prozesse unserer Maschinen auf geeignete Hard- und Software-Systeme abzubilden. Sie arbeiten in der Auftragsabwicklung oder sind in der Forschung aktiv.

## Praxis während des Studiums

Die betriebliche Ausbildung beginnt mit dem Erlernen grundlegender Fertigkeiten. Wir führen Sie in die unterschiedlichen Aufgabenstellungen unserer Konzernbereiche ein. Sie automatisieren unsere Papiermaschinen und Turbinen inklusive Aufbau und Funktionstest bis hin zur Fernwartung existierender Anlagen.

## Vertiefungsrichtung

- Industrielle Automatisierung

## Studiendauer

- 3 Jahre

## Kooperationshochschule

- Duale Hochschule BW Heidenheim

## Anforderungen

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Hohe Leistungsbereitschaft
- Interesse an naturwissenschaftlichen & technischen Zusammenhängen
- Teamfähigkeit & Zuverlässigkeit
- Analytische Fähigkeiten und ganzheitliches Denken
- Gute Englischkenntnisse

## Weiterbildungsmöglichkeiten

- Aufgabenspezialisierende Qualifikationen
- Masterstudiengänge
- MBA Studiengänge

Voith GmbH & Co. KGaA, St. Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim  
Renate Collins, Tel: +49 7321 37 2062, Renate.Collins@Voith.com

[voith.com/karriere](https://voith.com/karriere)

# VOITH

Inspiring Technology  
for Generations