

## DUALES MECHATRONIKSTUDIUM - (B. ENG.) mit Ausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme

Vogelsang & Benning ist Hersteller kundenspezifischer Test- und Prüfstandslösungen für die Antriebstechnik, Pumpenindustrie sowie die Automotive-Industrie.



Unsere Kunden schätzen die komplette Projektabwicklung aus einer Hand. Um von der Elektroplanung über die mechanische Konstruktion bis hin zur Softwareentwicklung alle Projektschritte zu liefern, benötigen wir Kompetenzen aus den verschiedensten Bereichen. Wir arbeiten in wechselnden Projektteams, die abhängig von der anstehenden Aufgabenstellung und den erforderlichen Qualifikationen immer wieder neu zusammengestellt werden.

Wir stehen für eine fundierte Ausbildung und legen großen Wert auf theoretische Kenntnisse sowie Umsetzung des Erlernten in der Praxis. Aus diesem Grund bieten wir Dir:

## DUALES MECHATRONIKSTUDIUM - (B. ENG.) mit Ausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme

### Ausbildungs- und Studienverlauf:

<b>Gesamte Ausbildungsdauer:</b>	4,5 Jahre
<b>Ausbildungsbeginn:</b>	01.08. 2022 bzw. 01.09.2022
<b>Studienbeginn:</b>	WS 2022/2023
<b>Bewerbungsfrist an der HS Bochum:</b>	bis 15.07.2022

#### **1. bis 4. Semester:**

- 2 Jahre Berufsausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme (m/w/d)
- 3 Tage/Woche praktische Ausbildung im Unternehmen
- 2 Tage/Woche Basisstudium an der Hochschule Bochum
- Keine Berufsschulpflicht für dual Studierende
- Teilnahme an Vorbereitungskursen zu IHK-Prüfungen
- Individuelle Unterstützung während der Ausbildung durch erfahrene Ausbilder
- Zwischenprüfungen und Abschlussprüfung vor der IHK Bochum

#### **5. bis 8. Semester:**

- Vollzeitstudium Mechatronik an der Hochschule Bochum
- Tätigkeit im Unternehmen in vorlesungsfreier Zeit und nach Absprache

**9. Semester:**

- Durchführung der 10-wöchigen Praxisphase im Unternehmen
- Abschluss des Studiums mit Erstellung der Bachelor-Thesis im Unternehmen
- Masterstudium im Anschluss an das duale Studium möglich

**Ihre Qualifikationen:**

- Abitur oder guter Fachhochschulabschluss (schulischer und praktischer Teil)
- Interesse und gute Leistungen in den MINT-Fächern
- Ausgeprägte Neigung zu analytischem/systematischem Denken
- Gute Ideen, Spaß und Interesse an der Erforschung und Umsetzung technischer Zusammenhänge
- Hohe Eigenmotivation und Belastbarkeit
- Zuverlässigkeit, Kommunikations- und Teamfähigkeit

Noch wichtiger ist der Wille, etwas zu lernen, die Bereitschaft, mit anzupacken und absolute Verlässlichkeit. Ein hohes Verantwortungsbewusstsein setzen wir voraus!

**Vergütung:**

- In der Ausbildungszeit gemäß Tarif der Metall- und Elektroindustrie
- In der Studienzeit gemäß individueller Vereinbarung und persönlicher Arbeitszeit
- Übernahme von Studiengebühren der HS Bochum seitens Vogelsang & Benning GmbH

Nutze die doppelte Chance auf Ausbildung und Studium und sende deine Bewerbung per E-Mail an:

Susanne Kamp  
Vogelsang & Benning GmbH  
44866 Bochum - Hansastr. 92  
[susanne.kamp@vogelsangbenning.de](mailto:susanne.kamp@vogelsangbenning.de)  
[www.vogelsangbenning.de](http://www.vogelsangbenning.de)