

# Bewirb Dich jetzt !



Nutze die Chance und bewirb Dich in wenigen Klicks über unser Anmeldeformular. Lade einfach Deinen Lebenslauf als PDF-Datei hoch und starte Deine Karriere bei uns!

[KIS Mechatronische Systeme \(m/w/d\)](#)

**Ansprechpartnerin:**  
**Annina Lehnert**  
Junior Personalentwicklerin

Mehr unter:



**C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik**  
Friedrichstraße 243  
D-42551 Velbert  
+49 2051 204 0  
info@ces.eu

www.ces.eu



(m/w/d)

# KIS Mechatronische Systeme

Connect people. Create access.



## Wir sind CES

Fachwissen in Verbindung mit sozialer Kompetenz

Wir pflegen vertrauensvolle Verbindungen zu Mitarbeitenden, Kunden und Kundinnen und Lieferanten. Seit 1840 fertigen wir Zugangslösungen für die Gegenwart und die Zukunft. Wir bringen Menschen zusammen, indem wir Zugang ermöglichen, zu allem, was zählt. Das machen wir mit qualifizierten Mitarbeitenden. Zurzeit bilden wir 30 junge Menschen zu Fach- und Führungspersonal in kaufmännischen und technischen Berufen aus, auch im Rahmen von dualen Studiengängen.

Unsere Auszubildenden arbeiten von Anfang an in Teams, lernen alle Abteilungen im Hause kennen und haben immer einen persönlichen Ansprechpartner. Wichtig ist uns neben der Vermittlung von zukunftsorientiertem Fachwissen auch der menschliche Faktor und die soziale Kompetenz. Und: Für gute Abschlüsse bieten wir nicht nur Prämien, sondern auch die Chance auf einen sicheren Arbeitsplatz.

## Dein duales Studium

In Zusammenarbeit mit der Hochschule Bochum bietet CES die kooperative Ingenieurausbildung im Studienfach Angewandte Informatik mit dem Abschluss „Bachelor of Science“ an. Du erlangst durch das Studium einen international anerkannten Abschluss mit sehr guten Übernahmechancen und Perspektiven in unserem Unternehmen.

### Studiendauer

Das kombinierte Studium dauert 9 Semester. Während des Studiums arbeitest Du an ca. zwei Tagen/Woche und an ca. 12 vorlesungsfreien Wochen Vollzeit im Unternehmen

### Abschlussprüfung

Das Studium wird mit der Bachelor-Arbeit beendet.

### Anforderungen

Wir suchen Dich, wenn Du ein Abitur oder eine Fachhochschulreife mit einem guten Abschluss vorweisen kannst und hohes Engagement und Zuverlässigkeit selbstverständlich für Dich sind.

## Dein Studienablauf

Im Unternehmen:

- Elektrische und pneumatische Steuerungen bauen und prüfen
- Maschinen, Systeme und Anlagen auslegen, montieren, demontieren und warten
- Maschinensteuerungen programmieren (SPS)
- Soft- und Hardwaretests durchführen
- Entwicklung von eingebetteten Systemen

In der Hochschule

- Systemtechnik und Künstliche Intelligenz  
Wahl von Beispielmодulen:
- Mathematik und Physik
- Informatik (u.a. Objektorientierte und Hardwarenahe Programmierung, Eingebettete Systeme, Datenanalyse)
- Maschinenbau (u.a. Mechanik, CAE, Konstruktion, Werkstoffkunde)
- Elektrotechnik (u.a. Regelungstechnik, Elektronische Bauelemente & Schaltungen)



Bei erfolgreichem Abschluss bieten wir die Chance auf einen sicheren Arbeitsplatz und unterstützen Dich in Deiner weiteren beruflichen Entwicklung.

## Das bietet CES:

- Regelmäßige Treffen mit den Auszubildenden und dadurch kontinuierliche Betreuung
- Engen Kontakt zwischen Hochschule, Auszubildenden und Studierenden
- Fachliche Unterstützung während des Studiums
- Einbindung in aktuelle Projekte
- Azubi-Treffen
- Prämienzahlung für gute Prüfungsleistungen und Zeugnisse
- Für Deine Tätigkeit bei uns erhältst Du während des gesamten Studiums eine Vergütung
- Wöchentlich frisches Obst