


# Wir sind CES



Die Bundeskanzlerin hat einen, genau wie die Manager von Schalke und Dortmund. Sie alle besitzen Schlüssel von CES. Dahinter steht die C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik in Velbert. Wir sind ein Familienunternehmen und gehören zu den führenden Anbietern moderner

Schließ- und Zutrittssysteme. CES-Schließtechnik kommt in vielen Gebäuden weltweit zum Einsatz, darunter auch in Regierungsgebäuden und Fußballstadien.

## Fachwissen in Verbindung mit sozialer Kompetenz

Damit unsere Kunden immer die bestmögliche Zutrittslösung erhalten, brauchen wir qualifizierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Zurzeit bilden wir 30 junge Frauen und Männer zu Fach- und Führungskräften in kaufmännischen und technischen Berufen aus, auch im Rahmen von dualen Studiengängen. Unsere Auszubildenden arbeiten von Anfang an in den Teams mit, 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.

## C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik

Friedrichstraße 243  
D-42551 Velbert  
Tel. +49 (0) 2051-204-0  
Fax +49 (0) 2051-204-229  
Mail [info@ces.eu](mailto:info@ces.eu)  
[www.ces.eu](http://www.ces.eu)



Stand: V 2.0 · DE · 08.2019

Zum CES-Azubi-Film:



## Mechatroniker/in (m/w/d)

# Ausbildungsbild

Immer mehr Anlagen, Maschinen und Geräte bestehen aus einer engen Kombination von mechanischen und elektronischen Komponenten. Ein typisches Beispiel sind die mechatronischen Schließgeräte von CES.

Bei CES lernen Sie komplexe Maschinen und Anlagen für unsere Produktion zu bedienen und für einen reibungslosen Ablauf zu sorgen. Störungsbehebung sowie die Einarbeitung in die Grundlagen computergesteuerter Bearbeitungsmaschinen gehören u.a. zu Ihren Aufgaben. Zudem machen Sie sich mit CNC-, SPS- und Roboter-Technik vertraut und wenden Ihre Kenntnisse in der Praxis an.



In Kombination mit 1-2 wöchentlichen Berufsschultagen bildet dieses Konzept seit vielen Jahren eine ganzheitliche Ausbildung mit viel Abwechslung und Spaß.

## Ausbildungsdauer

3 ½ Jahre, wovon das erste Jahr in der Gemeinschaftslehrwerkstatt stattfindet.

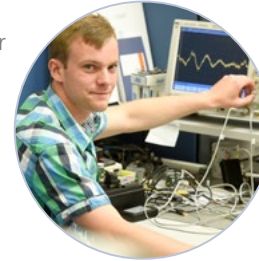
## Anforderungen

Wir sprechen junge Menschen an, die die Fachoberschulreife mit gutem Abschluss vorweisen können und überdurchschnittliches Engagement und Zuverlässigkeit als selbstverständlich betrachten.

# Berufliche Tätigkeiten

Mechatroniker/innen...

- spanen, trennen und formen per Hand und mit Maschinen Metalle und Kunststoffe
- bauen und prüfen elektrische, pneumatische und hydraulische Steuerungen
- setzen Baugruppen und Einzelteile zu Maschinen und Systemen zusammen
- montieren und demontieren Maschinen, Systeme und Anlagen
- programmieren mechatronische Systeme wie z. B. Produktionsanlagen
- nehmen mechatronische Systeme in Betrieb, bedienen sie und halten sie instand
- installieren und testen Hard- und Softwarekomponenten
- prüfen z. B. elektrische Größen und Signale von mechatronischen Systemen und stellen Steuer- und Regeleinrichtungen ein



## Abschlussprüfung

Die Abschlussprüfung erfolgt durch die IHK in zwei Teilen:

1. Teil: nach 1 ½ Jahren (40%)
2. Teil: am Ende der Ausbildung (60%)

# Das bietet CES:

- Ausbildungsplan nach IHK-Richtlinien
- regelmäßige Treffen mit den Ausbildern und dadurch kontinuierliche Betreuung
- engen Kontakt zwischen Lehrern, Ausbildern und Auszubildenden
- fachliche Unterstützung während der Ausbildung
- Einbindung in aktuelle Projekte
- Azubi-Kennenlern-Treffen
- Prämienzahlung für gute Prüfungsleistungen und Zeugnisse

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

## Bewerbung

Bitte senden Sie eine vollständige Bewerbungsmappe auf elektronischem Weg als PDF-Datei an: [ausbildung@ces.eu](mailto:ausbildung@ces.eu).

Bewerbungen in anderen Dateiformaten werden nicht berücksichtigt und gelöscht.



Ansprechpartner:

Lars Deppe

Leiter Werkzeugbau