

# Dein Ausbildungsprofil.

## ➔ Deine Ausbildung.

**Beginn:** 1. September

**Dauer:** 3,5 Jahre

**Vorbildung:** Fachoberschulreife oder höherwertiger Abschluss

### **Karrierechancen:**

Nach der Ausbildung bestehen Aufstiegsmöglichkeiten zum/zur:

- Meister/-in
- Techniker/-in
- Bachelor/Master

### **Was bietet der Stahlbereich von thyssenkrupp sonst noch?**

Einführungswoche, Arbeitskleidung, arbeitsmedizinische Betreuung, Erste-Hilfe-Lehrgang, ECDL (Europäischer Computer-Führerschein), Team-Seminare

## ➔ Die Ausbildungsschwerpunkte.

- Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- Grundfertigkeiten der Metallbearbeitung wie manuelles und maschinelles Spanen, Trennen, Umformen und Fügen
- Grundlagen der Elektrotechnik einschließlich Installieren elektrischer Leitungen und Baugruppen, Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Installieren und Testen von Hard- und Software-Komponenten
- Aufbauen und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Programmieren mechatronischer Systeme
- Anwenden verschiedener Montage- und Demontagetechnologien
- Prüfen und Einstellen von Funktionen an mechatronischen Systemen sowie deren Inbetriebnahme, Instandhaltung und Bedienung
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen, Kontrollieren und Beurteilen von Arbeitsergebnissen, Anwenden von Qualitätsmanagementsystemen
- Arbeits- und Tarifrecht

Steel

thyssenkrupp Steel Europe AG  
Kaiser-Wilhelm-Straße 100  
47166 Duisburg  
T: +49 203 52-0  
F: +49 203 52-25102  
www.thyssenkrupp-steel.com

Komm in unser Team und starte  
Deine Ausbildung im Stahlbereich  
von thyssenkrupp!

### **Weitere Informationen findest Du unter:**

[http://karriere.thyssenkrupp-steel-europe.com/  
de/karriere.html](http://karriere.thyssenkrupp-steel-europe.com/de/karriere.html)

engineering.tomorrow.together.

Steel

## Mechatro- niker/-in

### Ausbildung

Berufsbild und  
Ausbildungsprofil



thyssenkrupp



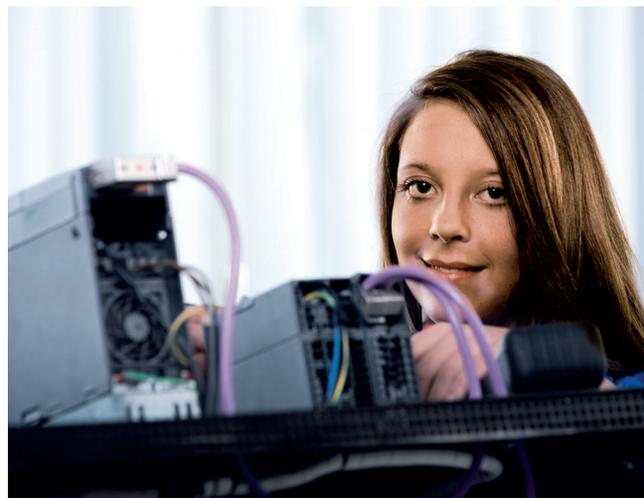
## Dein Job.

Werkzeugmaschinen, Verpackungsanlagen aber auch programmierbare Waschmaschinen basieren auf Mechatronik – der Verzahnung von Mechanik, Elektronik und Informationsverarbeitung.

Mechatroniker/-innen montieren komplexe Maschinen, Anlagen und Systeme und halten sie instand. Sie arbeiten im Anlagen- und Maschinenbau bzw. bei den Abnehmern und Betreibern dieser mechatronischen Systeme.

Sie kommen in unterschiedlichen Bereichen zum Einsatz, hauptsächlich auf Montagebaustellen, in Werkstätten und im Service. Die Beachtung von Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen ist dabei selbstverständlich. Mechatroniker/-innen stimmen ihre Arbeit häufig mit verschiedenen Bereichen ab – daher ist Teamfähigkeit ein Muss.

Im Sinne der Unfallverhütungsvorschriften sind Mechatroniker/-innen Elektrofachkräfte.



> 1000



Auszubildende

> 20

Ausbildungsberufe

Der Stahlbereich von thyssenkrupp gehört mit rund 17.000 Mitarbeitern zu den größten Flachstahlherstellern Europas. Wir haben Produktionsstandorte in Bochum, Dortmund, Duisburg, Finnentrop und im Siegerland, an denen wir auch ausbilden.



## Das sind wir.

### ↪ Wir wissen Vielfalt zu schätzen!

Wir bei thyssenkrupp sind davon überzeugt, dass unterschiedliche Kulturen uns bereichern und dass wir gemeinsam mehr Spaß bei der Arbeit haben und vor allem auch erfolgreicher sind! Deshalb schätzen und respektieren wir einander. Bei uns sollen alle Mitarbeiter die gleichen Chancen haben. Wir engagieren uns z. B. für Frauen in Führungspositionen und den Einstieg weiblicher Talente in ingenieurwissenschaftliche Berufe. Zu unseren Mitarbeitern zählen ebenso Menschen mit Behinderungen. Das ist unsere Unternehmenskultur.

### ↪ Deine Ausbildung bei uns.

Dein Traum ist eine berufliche Zukunft mit spannenden Aufgaben, tollen Kollegen und guten Perspektiven?

### ↪ Wir investieren in Dich.

Nur wenn unsere Mitarbeiter top qualifiziert sind, sind wir als Unternehmen erfolgreich. Deshalb fördern wir unseren Nachwuchs auch systematisch. Wir haben in über 20 verschiedenen Ausbildungsberufen mehr als 1000 Auszubildende an Bord.

### ↪ Das bieten wir Dir während Deiner Ausbildung:

- Persönliche und intensive Betreuung
- Fortbildung und Schulung
- Arbeiten im Team
- Geregelte Arbeitszeiten
- Gute Ausbildungsvergütung
- Attraktive Ausbildungsplätze

Die meisten unserer Auszubildenden steigen nach der Ausbildung direkt in einen Job bei thyssenkrupp ein. Wir freuen uns, dass wir Dir so vielfältige Möglichkeiten und attraktive Aufgaben bieten können. Das gilt ebenso für ein duales Studium – auch das kannst Du bei uns absolvieren.