

# MECHATRONIKER (m/w/d)



KOLBUS AusbildungsGmbH



KOLBUS Ausbildung



kolbus\_ausbildung

**KOMM INS  
TEAM!**  
AUSBILDUNG  
BEI KOLBUS

**Quality!**  
MACHINERY  
AND SYSTEMS  
**Made in Germany**



# Mechatroniker (m/w/d)



**Mechatroniker/innen montieren, installieren und programmieren selbstständig anhand technischer Unterlagen mechanische, pneumatische, hydraulische und elektronische Baugruppen in Betriebs- und Produktionsanlagen. Sie nehmen komplette Anlagen und Maschinen in Betrieb, halten sie instand, analysieren auftretende Störungen und beheben sie selbstständig.**

## **Ausbildungsablauf**

- » Grundausbildung Metall und Elektrotechnik
- » Baugruppenfertigung nach Schaltplan und Verdrahtungsunterlagen
- » Inbetriebnahme von mechatronischen Baugruppen, Maschinen oder Anlagen
- » Einsatz in der Maschineninstallation, Schaltschrankbau, Betriebsinstandhaltung und Maschinenendabnahme
- » Einsatz im technischen Außendienst nach individueller Absprache
- » Schulungen in Pneumatik, Hydraulik, SPS- Programmierung, Dreh- und Frästechnik
- » Hubarbeitsbührenschein

## **Werkunterricht**

- » Betriebliche Vorbereitung auf die gestreckte Abschlussprüfung mit Teil 1 und Teil 2
- » Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- » Betriebliche und Technische Kommunikation
- » Vorbereitung und Vertiefung von Berufschulthemen

## **Betriebliche Ausbildungszeit**

35 Stunden pro Woche Pausen: 15 Min. Frühstücks- / 30 Min. Mittagspause  
(Minderjährige 45 Minuten)

## Die Ausbilder



**Sebastian Spreen**

Gruppenleitung  
Elektro-Ausbildung  
Tel. 05771 71-665



**Jens Hasenkamp**

Ausbilder  
Industriemechaniker  
Tel. 05771 71-491

### Urlaub

» 30 Tage Urlaub pro Jahr, plus ein Tag Sonderurlaub zu Weihnachten

**Prämien und Zuwendungen** zusätzlich zur Ausbildungsvergütung:

- » halbjährliche Beurteilung und Prämierung der betrieblichen Leistung
- » jährliche Prämierung der schulischen Leistung
- » Prämierung des Abschlussprüfungsergebnisses
- » Fahrgeldvergütung für Fahrten zur Berufsschule
- » Lehrmittelzuschuss
- » 13. Monatsgehalt



### Berufsschule

**Leo-Symphor Berufskolleg in Minden**

6 x 2 Wochen (6 Wochen pro Halbjahr)

Blockunterricht/Schuljahr | Info: [www.lsbk.de](http://www.lsbk.de)

### Abschlussprüfung Teil 1

Nach eineinhalb Jahren Ausbildung findet die Prüfung statt. Sie besteht aus dem Prüfungsbereich „Arbeiten an einem mechatronischen Teilsystem“. Dabei wird eine Arbeitsaufgabe mit einem situativen Fachgespräch durchgeführt und schriftliche Aufgabenstellungen gelöst. Das Ergebnis macht 40 % der Endnote aus.

### Abschlussprüfung Teil 2

Die Prüfung am Ende der Ausbildung besteht aus einem Arbeitsauftrag als praktische Aufgabe inklusive eines situativen Fachgesprächs. Der schriftliche Teil umfasst die Inhalte: Auftragsplanung und Funktionsanalyse, Wirtschafts- und Sozialkunde. Das Ergebnis macht 60% der Endnote aus.

# Dein Einstieg in die Berufswelt bei KOLBUS



## Das erwartet Dich:

- » Ein spannendes und abwechslungsreiches Arbeits- und Lernumfeld
- » Interessante Herausforderungen und Projekte

**Birgitt Hafer, Leiterin  
Ausbildung/Koordination**  
Telefon 05771 71-323

## Ausbildung und Arbeiten bei KOLBUS

Unser Familienunternehmen steht für Innovation und Qualität. Es wurde 1775 gegründet und ist seit 1900 im Maschinenbau tätig. Wir entwickeln Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Verpackungen aus Wellpappe, Papier und Pappe und Buchdeckenmaschinen. Wir sind ein international aktives Unternehmen mit Niederlassungen auf der ganzen Welt und beschäftigen insgesamt rund 650 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die KOLBUS Ausbildungs-GmbH gehört zur KOLBUS GmbH & Co. KG. Für viele Jugendliche in der Region ist eine Ausbildung der beste Weg, um im Berufsleben richtig durchzustarten.



**Wir stehen Dir jederzeit für Fragen zur Verfügung und freuen uns auf Deine Bewerbung.**



**Haben wir Dein Interesse geweckt, dann sende uns Deine vollständige Online-Bewerbung direkt über unser Karriereportal – einfach den QR Code scannen oder auf [www.kolbus.de](http://www.kolbus.de) > Karriere**

Oder adressiert an die: KOLBUS Ausbildungs-GmbH,

Frau Birgitt Hafer Osnabrücker Straße 77, 32369 Rahden