

Bitte  
ausreichend  
frankieren.

Karriere starten in der ADO Gruppe 

JETZT BEWERBEN!

ADO Goldkante GmbH & Co. KG  
Personalabteilung  
Hüntestr. 68  
26871 Aschendorf

 Hier bitte abtrennen.

## Ausbildungsaufbau

AUSZUG AUS DEM AUSBILDUNGSRAHMENPLAN

### Praktische Ausbildung im Betrieb

#### ⇒ im 1. Ausbildungsjahr

- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen
- Installieren elektrischer Baugruppen und Komponenten
- Aufbauen und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Prüfen, Anreißen und Kennzeichnen

#### ⇒ im 2. Ausbildungsjahr

- Vertiefen der Kenntnisse aus dem 1. Ausbildungsjahr
- Installieren und Testen von Hard- und Softwarekomponenten
- Montieren und Demontieren von Maschinen, Systemen und Anlagen
- Programmierung mechatronischer Systeme
- Prüfen und Einstellen von Funktionen an mechatronischen Systemen
- In Betrieb nehmen und Bedienen mechatronischer Systeme

#### ⇒ im 3. Ausbildungsjahr

- Vertiefen der Kenntnisse aus dem 2. Ausbildungsjahr
- Qualitätsmanagement
- Instandhalten mechatronischer Systeme

Karriere starten in der ADO Gruppe 



Goldkante

# Mechatroniker/in

ADO Goldkante GmbH & Co. KG  
Hüntestr. 68 · 26871 Aschendorf · Tel. 04962/505-0  
[www.ado-goldkante.de](http://www.ado-goldkante.de)



# KARRIERE STARTEN IN DER ADO GRUPPE

## Der Beruf allgemein

Als Mechatroniker/in arbeiten Sie bei den Herstellern, Abnehmern und Betreibern mechatronischer Systeme

- im Anlagen- und Maschinenbau
- in der chemischen Industrie
- in der Automobilindustrie

Mechatroniker sind zuständig für die Montage von komplexen Maschinen, Anlagen und Systemen und sorgen außerdem für deren Instandhaltung. Ihre Tätigkeiten üben sie hauptsächlich in Werkstätten, aber auch an Montageorten oder im Servicebereich aus.

Ausbildungsdauer: 3½ Jahre in Betrieb und Berufsschule  
Grundlage: Realschulabschluss

## Ausbildungsinhalte

In den Ausbildungsjahren des Mechatronikers lernen Sie insbesondere:

- wie man technische Pläne liest und Protokolle erstellt
- wie man Werkstücke prüft und misst
- wie man mechatronische Systeme prüft und einstellt
- wie man Ursachen von Qualitätsmängeln und Fehlern feststellt
- wie man Arbeitsabläufe plant und kontrolliert
- wie man Baugruppen und Komponenten vormontiert und prüft
- wie man Produkte bei der Übergabe erläutert und den Kunden in die Funktionen einweist

## Aufgaben / Tätigkeiten

Mechatroniker/innen bei ADO Goldkante:

- bearbeiten Werkstoffe manuell und maschinell
- bauen mechanische, elektromechanische, elektrische und elektronische Komponenten zu mechatronischen Systemen zusammen
- messen und prüfen die Systeme und die Komponenten
- programmieren die Produktionsanlagen

### Spezialisierungen

- Mechatroniker/in in Versuch und Entwicklung
- Mechatroniker/in in der Vor-/ Baugruppenmontage
- Mechatroniker/in in der Endmontage
- Mechatroniker/in im Prüffeld
- Mechatroniker/in im Kundendienst
- Mechatroniker/in in der betrieblichen Instandhaltung

## Das bringen Sie mit

Hervorragende Voraussetzungen für den Beruf des Mechatronikers sind:

- Interesse an technischen Entwicklungen
- Teamfähigkeit
- Handlungskompetenz und guter Umgang mit Mitarbeitern und Kunden

Bitte informieren Sie mich über

- den Ausbildungsberuf „Mechatroniker/in“.
- die Möglichkeit an einer Firmenführung teilzunehmen.
- die Möglichkeit in der ADO Gruppe ein Praktikum zu absolvieren.

Ihre Adresse:

\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
Ort

\_\_\_\_\_  
Alter

Diese Karte einfach am ADO Goldkante/DTF-Infostand abgeben oder per Post an ADO Goldkante GmbH & Co. KG.