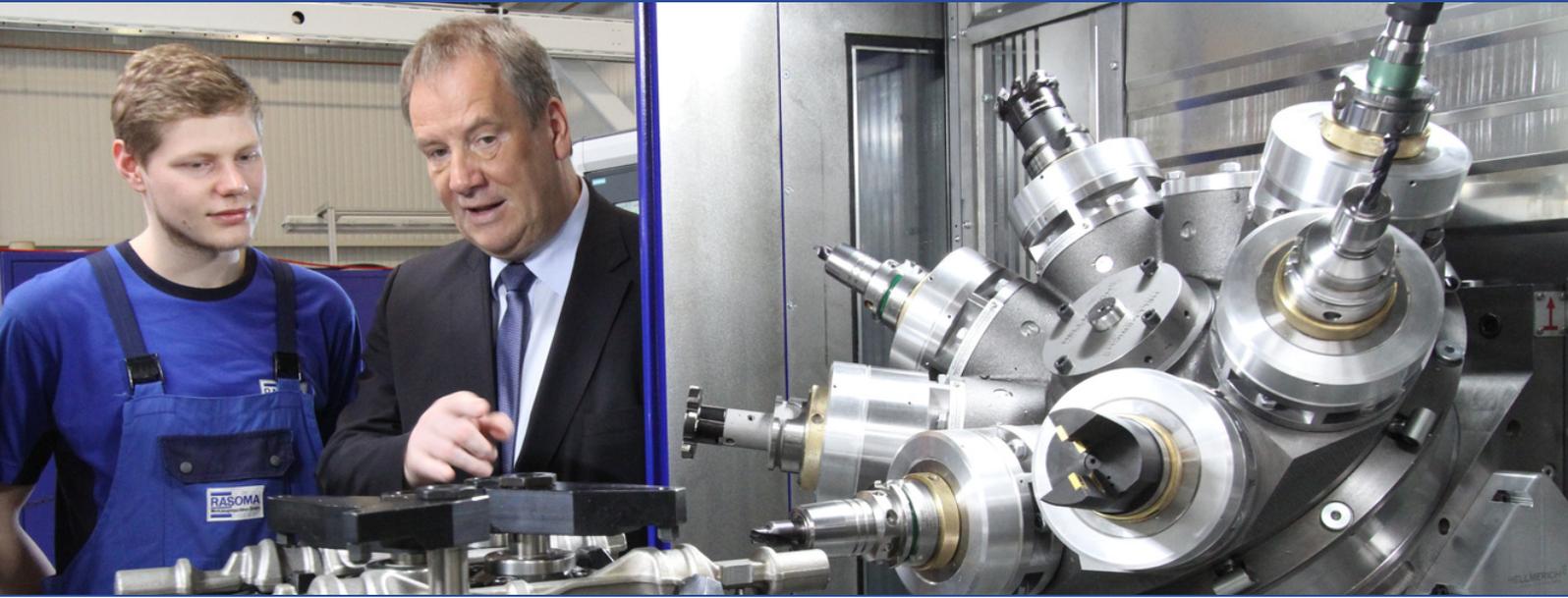


# Mechatroniker (m/w/d)



## Dein Aufgabengebiet:

- Montage und Instandhaltung von komplexen Maschinen und Anlagen
- Installation von Steuerungssoftware
- Instandhaltung der Systeme, Maschinen und Anlagen

## Du lernst unter anderem:

- wie man Werkstücke sägt, umformt, schweißt, kennzeichnet und prüft
- wie man Einschübe, Gehäuse und Schaltgerätekombinationen zusammenbaut
- wie man Leitungen verlegt und Baugruppen und Geräte anschließt
- wie man Messgeräte auswählt, aufbaut und elektrische Kenndaten prüft
- wie man Netzwerke und Bussysteme installiert und konfiguriert
- wie man Anwendungsprogramme für Steuerungen erstellt
- wie man Schutzeinrichtungen anbringt und deren Wirksamkeit prüft
- wie man Störungen an mechatronischen Systemen beseitigt und Softwarefehler behebt
- wie man mechatronische Systeme in Betrieb nimmt und Funktionsprüfungen durchführt



## Voraussetzungen, die Du erfüllen solltest:

- mindestens Realschulabschluss
- gute Noten in den Fächern Mathematik, Physik, Informatik und Deutsch
- technisches Verständnis
- Fremdsprachenkenntnisse (hauptsächlich englisch)
- Flexibilität und Teamfähigkeit
- Reisebereitschaft



## Ausbildungsdauer:

- 3,5 Jahre

## Weiterbildungs- und Aufstiegschancen:

- Industriemeister/-in
- Techniker/-in

# RASOMA

Werkzeugmaschinen GmbH

A MEMBER OF THE NSH GROUP

RASOMA Werkzeugmaschinen GmbH  
 Alexanderstraße 6 \* 04720 Döbeln  
 Tel. 03431/6611-0 \* HR.rasoma@nshgroup.com  
 www.rasoma.de