



Mechatroniker/in:

## SIE MÖCHTEN WAS BEWEGEN?! FANGEN SIE BEI UNS AN!



**AUSBILDUNG:** Mechatroniker/in

**VORAUSSETZUNG:** „Mittlere Reife“

**VORTEILHAFT:** Geduld, Interesse an Physik, Handgeschicklichkeit, Flexibilität, Mobilität, Freude an Kommunikation, Verständnis für technische Prozesse, Sorgfalt, logisch-systematisches Denken



**DAUER / ART:** 3,5 Jahre  
Die Ausbildung findet an den Lernorten Betrieb und Berufsschule statt.

**AUSBILDUNGSORT:** horizont gerätewerk gmbh, Korbach

**BERUFSBILD:**

- Mechanik gibt Informationen an Elektronik - Elektronik steuert Mechanik
- Aus dieser zweckmäßigen Verbindung entstand ein neuer Beruf > der Mechatroniker
- Abwechslungsreiche Tätigkeit in beiden Bereichen
- In der Elektronik ist der Mechatroniker gefordert elektronische Steuerungen zu konzipieren und zu entwickeln, die nicht nur empfangene Informationen verarbeiten, sondern auch daraus Steuersignale zu erzeugen.
- Allgemeinen Grundsätze der Elektrotechnik gelten ebenso, wie auch die Gesetze der Übertragungstechnik.
- Im Bereich der Mechanik ist der Mechatroniker der Fachmann, wenn es darum geht mechanische Fertigungsanlagen zu entwickeln, anzuschließen und einzurichten.
- Reiches Wissen in Elektronik, Pneumatik, Hydraulik und Ablaufsteuerungen



**BEWERBUNG AN:**



horizont gerätewerk gmbh  
Personalabteilung  
Homberger Weg 4-6  
34497 Korbach

