



Das **Märkische Werk** ist Weltmarkt- und Technologieführer in der Entwicklung und Herstellung von Komponenten und Zylinderkopfsystemen für Industriemotoren in den Bereichen Marine, Lokomotive, Power Generation, Öl- und Gasindustrie sowie High Performance Racing, wie z. B. Formel 1 und MotoGP. Als weltweit agierendes Familienunternehmen mit Tochterfirmen in den USA, China und Japan kann das Märkische Werk auf eine über 160-jährige Tradition mit stetigen Innovationen zurückblicken. Mit unserer Arbeit tragen wir zur Befähigung von Hochleistungsmotoren für eine CO2-neutrale Zukunft bei.

Für das **Ausbildungsjahr 2024** bieten wir an unserem Standort in **Halver** die 3,5-jährige Berufsausbildung zum

Mechatroniker (m/w/d)

Der Aufgabenbereich eines Mechatronikers (m/w/d) ist sehr umfangreich und umfasst die Teilbereiche der Mechanik und Elektrotechnik. Mechatroniker (m/w/d) werden unter anderem zur Fehlersuche und Inbetriebnahme von Maschinen eingesetzt. Dabei werden Kenntnisse in weiteren Teilbereichen, z. B. der CNC-Programmierung von Werkzeugmaschinen, Hydraulik und Pneumatik vermittelt. Weiterhin bauen Mechatroniker (m/w/d) Schaltanlagen, oder erweitern die Gebäudeinstallation/Gebäudesystemtechnik.

Typische Aufgaben:

- Aufstellen und Montage von Maschinen sowie Anlagen
- Fehlersuche an Maschinen unter Zuhilfenahme von technischen Zeichnungen oder Schaltplänen
- Einrichtung und Inbetriebnahme mechatronischer Systeme
- Aufbau und Prüfung elektrischer Steuerungen
- Programmierung von Maschinensteuerungen
- Wartung, Instandhaltung und Reparatur von Anlagen
- Herstellung von Bauteilen nach Planungsvorgabe



Dein Profil:

- Du hast mindestens einen erweiterten Hauptschulabschluss (10b) mit der Schulnote 3 oder besser in Mathematik und Physik
- Du hast Interesse am Umgang mit technischen und elektronischen Geräten
- Du verfügst über ein ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen
- Teamfähigkeit ist für dich selbstverständlich
- Selbstständiges Arbeiten gehört zu deinen Fähigkeiten

Warum du dich bei uns bewerben solltest:

Wir bilden mit viel Herz aus und betreuen dich in deiner Ausbildung ganz persönlich und individuell. Je nach Anlass, gibt es diverse Projekte, die du mit anderen Auszubildenden und Kollegen übernehmen darfst. Unter anderem nimmst du aktiv an Ausbildungsmessen teil. Um dich in deiner Berufsausbildung optimal zu unterstützen, bieten wir dir eine Vielzahl an überbetrieblichen Ausbildungslehrgängen. Selbstverständlich warten viele weitere Azubi-Vorteile, wie z. B. zusätzliche Prüfungsvorbereitungskurse und finanzielle Sonderleistungen, auf dich.

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Diese sendest du uns bitte vollständig - per E-Mail im PDF-Format - an personal@mwh.de oder per Post an Märkisches Werk GmbH, Personalabteilung, Haus Heide 21, 58553 Halver.

Weitere Informationen über uns erhältst du unter 02353/917-0 oder unter www.mwh.de.



MÄRKISCHES WERK
The Next Level of Performance.®