



Das **Märkische Werk** ist Weltmarktführer in der Entwicklung und Herstellung sowie der Instandsetzung von Zylinderkopf-Systemen und -Komponenten für große Verbrennungsmotoren sowie den Rennsport. Als Spezialist im Bereich hochbelasteter Bauteile haben wir die Fähigkeit, die Grenzen der Produkte so zu erweitern, dass Performance und Belastungsfähigkeit maximiert und Verschleiß minimiert wird.

Unsere Produkte finden Anwendung in Schiffen, Lokomotiven, Kraftstationen, Baumaschinen, Öl-/Gasanlagen und Rennsport-Applikationen. Wir sind ein weltweit agierendes Familienunternehmen mit Tochterfirmen in USA, China, Japan und Singapur. Wir beliefern die weltgrößten Motorenhersteller und können auf eine über 160-jährige Tradition mit stetigen Innovationen zurückblicken.

Für das **Ausbildungsjahr 2023** bieten wir an unserem Standort in **Halver** die 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

Ausbildungsdauer:

- die reguläre Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre

Ihr Profil:

- Sie haben mindestens einen erweiterten Hauptschulabschluss (10b) mit der Schulnote 3 oder besser in Mathematik und Physik
- Sie haben Interesse am Umgang mit technischen und elektronischen Geräten
- Sie verfügen über ein ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen
- Teamfähigkeit ist für Sie selbstverständlich
- selbstständiges Arbeiten gehört zu Ihren Fähigkeiten

Warum Sie sich bei uns bewerben sollten:

Bei uns haben Sie die Möglichkeit - gemeinsam mit unseren anderen Azubis - verschiedenste Projekte mitzugestalten und zu organisieren, um dadurch das Arbeiten im Team zu lernen. Sie übernehmen direkt Verantwortung, dürfen kreativ sein und Ihre Fähigkeiten im Rahmen der Organisation von Firmenfeiern, der Teilnahme an Ausbildungs- und Berufsmessen, sowie der Gestaltung sozialer Projekte unter Beweis stellen und verbessern.

Um Sie in Ihrer Berufsausbildung optimal zu unterstützen, bieten wir Ihnen zudem eine Vielzahl an überbetrieblichen Ausbildungslehrgängen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Diese senden Sie bitte vollständig - gerne per E-Mail - an Märkisches Werk GmbH, z. Hd. Frau Kerstin Willers, personal@mwh.de (Dateien bitte ausschließlich im PDF-Format) oder per Post an Haus Heide 21, 58553 Halver. Weitere Informationen über uns erhalten Sie unter 02353/917-0 oder unter www.mwh.de.



MÄRKISCHES WERK
Your Engine. Our Ingenuity.®