



MECHATRONIKER

(W/M/D)

Als Mechatroniker hast du einen abwechslungsreichen und anspruchsvollen Job mit breit gefächerten Tätigkeitsfeldern an der Schnittstelle zwischen Elektrik und Mechanik. Du befasst dich mit der Montage und Instandhaltung von komplexen Maschinen, Anlagen und Systemen. Du baust elektrische, mechanische, pneumatische sowie hydraulische Komponenten zusammen.

Das lernst du

- manuelles und maschinelles Spannen, Trennen und Umformen, Fügen
- Aufbauen und Verdrahten von Schaltungen und Automatisierungssystemen
- Fertigen von Baugruppen und Komponenten für mechatronische Systeme sowie deren Programmierung und Konfigurierung
- Inbetriebnahme und Bedienen von technischen Anlagen
- Instandhaltung und Wartung von Fertigungsmaschinen

Deine Voraussetzungen

- du verfügst über einen guten Real-schulabschluss mit guten Noten in Mathematik und Physik
- deine Englischkenntnisse sind gut
- du hast EDV-Grundkenntnisse und technisches Verständnis
- du kannst planerisch denken und technische Abläufe gestalten

Deine Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Deine Berufsschule

BBS Technik Cloppenburg

