

## AUSBILDUNGSPLÄTZE ZUM INDUSTRIELEKTRONIKER (M/W/D) FÜR 2021

### Ihre Aufgaben:

- Analysieren von Funktionszusammenhänge sowie Prozessabläufe von automatisierten Systemen und entwerfen von Änderungen bzw. Erweiterungen.
- Installieren und justieren elektrische, hydraulische oder pneumatische Antriebssysteme
- Einbauen von mess-, steuerungs- und regelungstechnische Einrichtungen (montieren, konfigurieren, programmieren und justieren von Sensorsysteme, Betriebssysteme, Bus-Systeme und Netzwerke. Diese installierten Komponenten werden zu komplexen Automatisierungseinrichtungen verknüpft die dann in ein Gesamtsystem integrieren werden)
- Übergabe und Einweisung des Systems nach Testläufen
- Bedienen bzw. Warten und Instandhalten von Automatisierungssysteme
- Mithilfe bei Testsoftware
- Lokalisation bei Diagnosesystemen und diese analysieren
- Beheben von Störungen.

### Anforderungen:

- Handwerkliches Geschick (z.B. beim Einbauen und Verdrahten von Schaltgeräten)
- Geschicklichkeit und gute Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Einbauen und Justieren von Sensoren)
- Sorgfalt (z.B. beim Auswerten von System, Diagnose-und Prozessdaten)
- Technisches Verständnis (z.B. beim Montieren und Warten einzelner Bestandteile von Automatisierungssystemen)
- Flexibilität (z.B. Anpassen an wechselnde Arbeitsorte bei Reparatur und Installation von Anlagen)
- Mittlerer Bildungsabschluss

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre. Neben der praktischen Tätigkeit bei uns und der Firma EGO in Oberderdingen findet die schulische Ausbildung in Bretten statt. Der Bewerbungsschluss ist der 31.03.2021