



SCHABMÜLLER
WIR BEWEGEN ZUKUNFT!



MECHA TRONIK ER*IN

Möchtest Du gerne Mechatroniker werden?
 Dann bewirb dich unter azubi@schabmueller.de
 Wir freuen uns auf dich!

MECHATRONIKER*IN

- * planen und bereiten Arbeitsaufgaben vor
- * stellen Bauteile her, installieren bzw. rüsten mechatronische Systeme um
- * prüfen mechatronische Systeme und nehmen sie in Betrieb
- * warten Anlage, halten sie instand und reparieren sie
- * wirken an der Optimierung von Abläufen und Prozessen mit

DEINE TÄTIGKEIT

Mechatroniker*innen bauen aus mechanischen, elektrischen und elektronischen Baugruppen und Komponenten komplexe mechatronische Systeme, z.B. Roboter für die industrielle Produktion. Sie prüfen die einzelnen Bauteile und montieren sie zu Systemen und Anlagen. Die fertigen Anlagen nehmen sie in Betrieb, programmieren sie oder installieren zugehörige Software. Dabei richten sie sich nach Schaltplänen und Konstruktionszeichnungen und prüfen die Anlagen sorgfältig, bevor sie diese an ihre Kunden übergeben. Außerdem halten sie mechatronische Systeme instand und reparieren sie.

DEIN PROFIL

Für die Tätigkeit als Mechatroniker*in solltest Du schon einige Voraussetzungen erfüllen.

AM BESTEN ÜBERZEUGST DU SO

- * Du hast Mittlere Reife oder Abitur
- * Du bist handwerklich geschickt
- * Du verfügst über mathematisch-technisches Verständnis und räumliches Vorstellungsvermögen
- * Dir liegt äußerst genaues Arbeiten
- * Du bist selbstständig und zuverlässig

DIE AUSBILDUNG

Im ersten Ausbildungsjahr bekommst Du im Betrieb und in der Schule ein umfangreiches Basiswissen der Elektronik vermittelt und erhältst außerdem eine Grundausbildung in der Mechanik, z. B. Bohren, Fräsen, Drehen, Schleifen.

Ab dem zweiten Ausbildungsjahr vertiefst Du deine bereits erworbenen Kenntnisse und steigst Schritt für Schritt in die Automatisierung von Anlagen ein.

Unter Anleitung von erfahrenen Meistern setzt Du das in der Schule gelernte Wissen in die Praxis um und lernst an kleinen Robotern gängige Programmiersprachen kennen und wie man Anlagen in Betrieb nimmt. Du erhältst Einblicke in die Motorentechnik und erwirbst Kenntnisse in der Sensorik, Pneumatik und Elektropneumatik.

Außerdem nimmst Du in Deiner „Lehrzeit“ natürlich auch an überbetrieblichen Lehrgängen, Besichtigungen und Exkursionen teil.

DAUER

Die Ausbildung zum* zur Mechatroniker*in dauert 3,5 Jahre bei uns im Betrieb und an der Berufsschule.

DEINE CHANCE

Die Tätigkeiten gefallen Dir und Du erfüllst die meisten Voraussetzungen?

Dann bewirb Dich schnell bei uns – wir haben noch Ausbildungsplätze frei!

Falls Du noch weitere Fragen hast, wende Dich einfach an unsere Auszubildenden oder an unsere Ausbilder! Wir antworten Dir gerne.



SCHABMÜLLER



SO KANN ES WEITERGEHEN!

Nach deiner erfolgreichen Ausbildung und mehrjährigen Berufstätigkeit kannst du dich weiter spezialisieren oder mit verschiedenen Fort- und Weiterbildungen noch mehr aus dem Beruf machen:

- * Industriemeister*in der Fachrichtung Mechatronik oder Elektrotechnik
- * Techniker*in Fachrichtung Maschinentechnik
- * Techniker*in oder Ingenieur*in in Mechatronik

DAS SIND WIR

Die Schabmüller GmbH wurde bereits 1924 gegründet und ist heute mit 450 Mitarbeitern einer der größten Arbeitgeber in der Region. Das familiäre Verhältnis und der wertschätzende Umgang miteinander hat das Unternehmen über Jahrzehnte geprägt und erfolgreich gemacht.

Mit über 300.000 Motoren erzielt das Unternehmen heute einen Umsatz von über 100 Mio. Euro im Jahr und ist in der Zukunftstechnologie Elektromotoren und Elektrifizierung auf der ganzen Welt bekannt.



SCHABMÜLLER
WIR BEWEGEN ZUKUNFT!



WIR BILDEN DICH AUS.

Komm zu uns!
Bewirb dich unter:
azubi@schabmueller.de

Schabmüller GmbH | Industriestraße 8 | 92334 Berching
Tel.: 08462 204-0 | azubi@schabmueller.de | www.schabmueller.de