

IMA Schelling Deutschland GmbH | Industriestraße 3 | 32312 Lübbecke www.ima.de

ELEKTRONIKER/IN

für Automatisierungstechnik

Elektroniker/innen für Automatisierungstechnik installieren und justieren elektrische, hydraulische oder pneumatische Antriebssysteme von automatisierten Maschinen und Anlagen. Zudem bauen sie mess-, steuerungs- und regelungstechnische Einrichtungen ein. Dabei montieren, konfigurieren, programmieren und justieren sie Sensorsysteme, Betriebssysteme, BusSysteme und Netzwerke. Die installierten Komponenten verbinden sie zu komplexen Automatisierungseinrichtungen, die sie in ein Gesamtsystem integrieren. Nach Testläufen übergeben sie die Systeme und weisen die künftigen Anwender in die Bedienung ein.

AUSBILDUNGSINHALTE

Während deiner Ausbildung durchläufst du alle relevanten Abteilungen im Betrieb. Zu deinen Aufgaben gehören zum Beispiel das Montieren und Verdrahten von elektrischen Bauteilen sowie –gruppen. Weitere Tätigkeiten sind das Verlegen und Anschließen von Leitungen und das Messen von Gleich- und Wechselgrößen. Außerdem lernst du, Automatisierungssysteme einzurichten, d.h. Steuerungen aufzubauen und zu prüfen und automatisierte Systeme zu programmieren. Auch die Fehleranalyse ist ein Teil deiner täglichen Arbeit. Dieses sind jedoch nur Beispiele für die Tätigkeiten in der Ausbildung. Nach abgeschlossener Ausbildung bieten sich zum Beispiel Beschäftigungsmöglichkeiten im Bereich der Inbetriebnahme oder als Einfahrer/in unserer hochkomplexen Anlagen und Maschinen.

KOOPERATIONSPARTNER + AUSBILDUNGSDAUER

Der theoretische Teil der Ausbildung findet am Carl-Severing-Berufskolleg in Bielefeld statt. Zurzeit erfolgt die theoretische Ausbildung im Blockunterricht. Weitere Infos zur Berufsschule findest du unter www.csbw.de. Die Ausbildung endet nach 3,5 Jahren mit der erfolgreichen Prüfungen vor der Industrie- und Handelskammer. Unter bestimmten Voraussetzungen ist eine Verkürzung der Ausbildung möglich.

WAS WIR ERWARTEN

Voraussetzung für diese Ausbildung ist ein Sekundarabschluss 1 oder ein Hauptschulabschluss nach Klasse 10 mit sehr guten Leistungen. Darüber hinaus erwarten wir von unseren Azubis in diesem Beruf technisches Interesse, Teamfähigkeit, Aufgeschlossenheit und Engagement.

BEWIRB DICH JETZT!

Hast du Lust auf eine Ausbildung bei IMA Schelling Deutschland bekommen? Dann werde Teil unseres Teams und überzeug uns von deiner Begeisterung für Technik und Industrie. Lass uns einfach deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf und die letzten beiden Zeugnisse) per Post oder gerne auch über unser Portal auf www.ima.de/karriere/ausbildung zukommen.