



<https://north-tec-biogas.de/job/praktikum-im-bereich-elektroniker-fuer-automatisierungstechnik-m-w-d/>

Praktikum als Elektroniker für Automatisierungstechnik (m/w/d)

Arbeitgeber

NORTH-TEC Maschinenbau GmbH

Beschreibung

Wie schafft man es, dass Maschinen ganz automatisch arbeiten? Und woher weiß eine Anlage eigentlich, wann welcher Motor starten soll? In deinem Praktikum als Elektroniker für Automatisierungstechnik bei NORTH-TEC findest du es heraus!

Arbeitsort

Oldenhörn 1, 25821, Bredstedt, Schleswig-Holstein, Deutschland

Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

Das erwartet dich in deinem Praktikum:

Du tauchst in die Welt der Automatisierung ein und lernst, wie Maschinen mithilfe moderner Steuerungstechnik zum Leben erweckt werden.

Zu Beginn machst du dich mit unserer Programmierumgebung TIA Portal vertraut. Hier bekommst du einen ersten Einblick in die Grundlagen der Steuerungsprogrammierung und erfährst, wie technische Abläufe programmiert werden.

Anschließend darfst du selbst aktiv werden: Mit Modellen von fischertechnik, beispielsweise Transportbändern oder einem Hochregallager, löst du eigene Programmieraufgaben. Dabei kannst du direkt beobachten, wie deine programmierten Befehle Bewegungen und Abläufe steuern.

So erlebst du Schritt für Schritt, wie aus einer Idee und ein paar Zeilen Programmcode eine funktionierende Automatisierung entsteht.

Leistungen der Anstellung

Und wie geht es nach dem Praktikum weiter?

Wenn du Spaß daran hast, technische Probleme zu lösen und Maschinen zu steuern, ist die Ausbildung zum Elektroniker für Automatisierungstechnik bei NORTH-TEC vielleicht genau dein Ding!

Während deiner Ausbildung lernst du, Schaltschränke aufzubauen und zu verdrahten, elektrische Systeme zu verstehen und komplexe Steuerungen zu programmieren. Du begleitest unsere Projekte von der ersten Verkabelung bis zur fertigen Steuerung einer Anlage.

Dabei siehst du, wie deine Arbeit dazu beiträgt, dass moderne Biogasanlagen automatisch, effizient und zuverlässig funktionieren. Mit diesem Wissen eröffnen sich dir spannende Möglichkeiten in der Automatisierungs- und Steuerungstechnik.

Kontakte

Ansprechpartner: Sven Möhrke

Veröffentlichungsdatum

5. Oktober 2026