

# Ihre Perspektive in unserem internationalen Maschinenbauunternehmen



NIEHOFF ist ein erfolgreiches deutsches, mittelständisches Unternehmen mit internationalen Strukturen und Tradition im Bereich des Sondermaschinenbaus. Mit eigenen Tochtergesellschaften und Niederlassungen in den USA, Brasilien, Singapur, Japan, Indien, Tschechien und China sind wir auf den wichtigsten Wachstumsmärkten vor Ort präsent. Unsere Technologieführerschaft, die Qualität unserer Produkte und die Produktunterstützung sowie das Know-how und Engagement unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben uns zu einem weltweit anerkannten Partner der Draht- und Kabelindustrie werden lassen.

Zum nächstmöglichen Eintrittstermin suchen wir für unser Stammhaus in Schwabach (Großraum Nürnberg – Fürth – Erlangen) einen

## Werkstudenten (m/w/d) im Bereich Automatisierung in der Softwareprojektierung

In unserem motivierten Team arbeiten Sie aktiv an spannenden Projekten mit und erhalten einen umfassenden Einblick in die Praxis. Dabei werden Sie jederzeit von kompetenten Ansprechpartnern individuell betreut. Es erwarten Sie herausfordernde Aufgaben im Bereich Automatisierung in der Softwareprojektierung. Dazu zählen insbesondere:

- Programmierung und Erweiterung von Assistenten gegebenenfalls mit Benutzeroberfläche im ECAD System Engineering Base (z. B. zum Ausleiten von Daten oder der Verbesserung des Workflows)
- Programmierung von Teilfunktionen eines Softwaregenerators zur automatisierten Erstellung von Maschinensoftware (Erweiterung der Benutzeroberfläche, Handling von Dateien zur Eingabe oder Weiterleitung von Daten, sowie Anbindung an bestehender Software im Unternehmen)
- Unterstützung bei der Standardisierung von Maschinensoftware und Vorbereitung zur Anbindung an den Softwaregenerator
- Unterstützung und Hilfestellung bei internen Fragen zur teilautomatisierten Erstellung von Maschinensoftware mit einem Softwaregenerator
- Mitarbeit an Entwicklungsprojekten an der Schnittstelle zwischen OT und IT

### Voraussetzungen:

- Eingeschriebener Student (m/w/d) im Bereich Elektrotechnik oder Informatik
- Kenntnisse in der Programmierung von Hochsprachen (C#, WPF) unter Verwendung von Microsoft Visual Studio
- Erfahrungen in Programmierung von Maschinensoftware im Siemens TIA-Portal
- Schnelle Auffassungsgabe, kombiniert mit hohem Engagement und Spaß an komplexen technischen Aufgabenstellungen

### Fakten, die für uns sprechen:

- Chance auf Übernahme in ein festes Arbeitsverhältnis nach Ihrem Studium
- Kontinuierliche Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- Eine niedrige Mitarbeiterfluktuation aufgrund unseres positiven und motivierenden Arbeitsklimas
- Familienunternehmen und Traditionsbetrieb mit Innovationsgeist
- Stetige hohe Investitionen in die Entwicklung neuer, innovativer Produkte sowie in Maschinen, Organisationsmittel und Einrichtungen zur Effizienzsteigerung
- Sehr gute Arbeitsbedingungen in einem Arbeitsumfeld, das technologisch auf dem neuesten Stand ist

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

**Kompetenz, Kundennähe und Service – in guten Händen mit NIEHOFF**

**Maschinenfabrik NIEHOFF GmbH & Co. KG**

Personalabteilung · Frau Melina Rohm · Walter-Niehoff-Str. 2 · 91126 Schwabach  
Telefon: +49 9122 977 349 · E-Mail: [personal@niehoff.de](mailto:personal@niehoff.de)

[www.niehoff.de](http://www.niehoff.de)

