



SmarAct entwickelt und produziert hochauflösende Produkte für die Mess- und Positioniertechnik im Mikro- und Nanometerbereich. Unser Produktportfolio reicht von einzelnen Positionierern über kompakte Steuer- und Regelungssysteme bis hin zu miniaturisierten Robotern, die z.B. in der Mikromontage, Optik und Mikroskopie eingesetzt werden. Am Firmensitz in Oldenburg (Niedersachsen) beschäftigen wir über 200 Mitarbeiter und wachsen stetig weiter.

## Projekt-/Abschlussarbeit im Bereich Softwareentwicklung/Regelungstechnik

### Diese Aufgaben erwarten dich:

- Entwicklung eines PID-Autotuning-Verfahrens für hochdynamische Positionierantriebe
  - Analyse etablierter Autotuning-Verfahren
  - Fundierte Festlegung auf ein bestimmtes Verfahren
  - Implementierung
  - Erprobung

### Das bringst du mit:

- Entwicklung eines PID-Autotuning-Verfahrens für hochdynamische Positionierantriebe
- Analyse etablierter Autotuning-Verfahren
- Fundierte Festlegung auf ein bestimmtes Verfahren
- Implementierung
- Erprobung

### Das bieten wir Dir:



flex. Arbeitszeit &  
Stundenanzahl



Gute  
Entwicklungsmöglichkeiten



Parkplatz



Obst/ Getränke



Firmenevents

**Du findest Dich und Deine Qualifikationen in dem Stellenangebot wieder?**

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse als PDF-Dateien) inklusive Ihrer Gehaltsvorstellung und frühestmöglichen Eintrittstermins. Bitte bewirb Dich über unser kurzes Online-Formular über die untenstehende Schaltfläche „Jetzt bewerben“.

**Jetzt Bewerben**

### Kontakt:

*Nina Koletzki*  
Personalreferentin

SmarAct GmbH  
Schütte-Lanz-Straße 9  
26135 Oldenburg  
Tel.: +49 (0) 441 - 8008 79 - 844  
Email: [jobs@smaract.com](mailto:jobs@smaract.com)  
Internet: [www.smaract.com](http://www.smaract.com)