



# Senior-Developer for Process Automation (C++/Python/JavaScript) (m/w/x)

## Deine Aufgaben:

- Du konzeptionierst und implementierst automatisierte Prozessabläufe im Maschinenbau-Kontext.
- Du erweiterst Anwendungen zur Visualisierung des Maschinen- und Prozesszustandes.
- Du integrierst Hardwarekomponenten wie **Laser**, **Messtechnik**, **Kameras**, etc. in unsere Software-Plattform.
- Du analysierst die Anforderungen unserer Kunden und entwickelst Lösungen im Team.
- Du entwickelst die Software-Architektur unserer Maschinen stetig weiter.
- Du übernimmst Verantwortung für dich und deine Team-Mitglieder - auch als Mentor.
- Du arbeitest eng mit Projektmanagern und Prozessentwicklern zusammen.

## Dein Profil:

- Du hast Interesse an Programmierung im Hardware-Kontext.
- Vielleicht hast du bereits im privaten Bereich Erfahrung, z.B.:
  - RaspberryPi-Programmierung
  - oder Home Automation / Smart Gardening um dir eine smartes Zuhause zu schaffen.
- Du bringst eine der folgenden Qualifikationen mit
  - Studium im Fachgebiet der Informatik / Mathematik / Physik
  - Fachinformatiker
  - vergleichbare Abschlüsse oder Erfahrungen
- Praktische Erfahrung mit **C++**, **Python**, **JavaScript** oder **VBScript** und im Umgang mit **git** und im **Azure DevOps Server**, sowie mit **Visual Studio** oder **Visual Studio Code** sind natürlich von Vorteil.
- Fehlende Kenntnisse zu einem dieser Technologien können wir dir beibringen.
- Deine **Englischkenntnisse** sind gut in Wort und Schrift.
- Du arbeitest eigenverantwortlich, bist engagiert und zuverlässig.

## Wir bieten:

- Großartige Kolleginnen und Kollegen
- Den Einstieg in spannende Arbeitsgebiete
- Flexible Arbeitszeiten und K.O.-Tage-Regelung im Krankheitsfall
- Verschiedene Sportgruppen, hauseigenes Beachvolleyballfeld, Jobrad,
- Erfolgsbeteiligung

... und vieles mehr, damit unsere Mitarbeiter gern zur Arbeit kommen.



Die 3D-Micromac AG ist der führende Spezialist für Lasermikrobearbeitung. Wir entwickeln Verfahren, Maschinen und komplette Anlagen auf höchstem technischen und technologischen Niveau. Unser Anspruch ist es, die Wünsche unserer Kunden auch bei komplexen Projekten perfekt zu erfüllen.

3D-Micromac steht für leistungsfähige, anwenderfreundliche und zukunftsorientierte Prozesse mit größter Produktionseffizienz. Durch unsere Technologien werden Innovationen verfügbar – und das weltweit.

**Kennziffer: PA-14-21**

3D-Micromac AG  
Technologie-Campus 8  
09126 Chemnitz  
[www.3d-micromac.de](http://www.3d-micromac.de)

Josefine Fiedler  
Personalabteilung  
Tel.: +49 (0)371 40043-908  
[jobs@3d-micromac.com](mailto:jobs@3d-micromac.com)



## AMPLIFY OUR TEAM

