



Neobotix entwickelt und fertigt mobile Roboter. Unser Produktspektrum reicht von intelligenten, autonomen Fahrzeugen über mobile Manipulatoren bis zu Spezialrobotern für hoch komplexe Aufgaben in Industrie und Forschung.

Dank innovativer Produkte haben wir Kunden in der ganzen Welt und in den unterschiedlichsten Bereichen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort zur Festeinstellung einen

Softwareentwickler (m/w) – ROS

Ihre Aufgaben

- Unsere Roboter werden u. a. mit dem Robot Operating System betrieben. Ihre Aufgabe ist die Weiterentwicklung und Betreuung unserer ROS-Packages in allen Aspekten.
- Sie evaluieren neue ROS-Packages (Lokalisation, Navigation, Visualisierung, ...) an unseren Prototypen und entscheiden, welche Komponenten ausgetauscht oder aktualisiert werden sollten.
- Sie entwickeln und testen selbst neue ROS-Packages und Simulationsmodule, sowohl für unsere mobilen Roboter als auch für einzelne Komponenten und Sensoren.
- Außerdem übernehmen Sie die Inbetriebnahme der Roboter und schulen und unterstützen Kunden.
- Daneben halten Sie aktiv den Kontakt zur Community und verwalten unsere Repositories.

Ihr Profil

- Sie haben ein Studium im Bereich (technische) Informatik, Robotik, Mechatronik oder einem ähnlichen Studiengang erfolgreich abgeschlossen. Dabei haben Sie sich schon aktiv mit Robotik und ROS beschäftigt.
- Sie haben gute Kenntnisse und Erfahrungen mit Programmierung in C++ und Python.
- Sie arbeiten strukturiert und können auch komplexe Softwaremodule und die zugehörige Dokumentation zuverlässig und mit einem Auge für Details verwalten.
- Sie sprechen Deutsch und gutes Englisch und haben Freude am Austausch mit Gleichgesinnten aus aller Welt.

Ihr Gewinn

- Bei uns haben Sie die Möglichkeit, in einem kleinen Team außergewöhnliche Aufgaben zu meistern und sich einen sehr vielschichtigen Erfahrungsschatz aufzubauen.
- Durch unsere flache Hierarchie und die Einbindung in den kompletten Entwicklungsprozess völlig neuer Roboter können Sie unsere Produkte unmittelbar prägen und haben echten Einfluss.
- Eine angenehme, entspannte Atmosphäre mit viel Flexibilität und wenig Bürokratie ist uns sehr wichtig.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung (Referenznummer **ID18-7**) per E-Mail an

jobs@neobotix.de

Bei Nachfragen können Sie sich unter 07131 / 76 69-304 an Herrn Nieland wenden.