



carrybots

 20h / Woche

 Werkstudent

 Karlsruhe-Durlach

 Elektrotechnik

## Werkstudent Hardwarefertigung – Robotics (m/w/d)

### Deine Aufgaben

- Fertigung und Montage von elektrischen Komponenten eines mobilen Roboters
- Auswahl und Dimensionierung von Bauteilen
- PCB Entwicklung
- Embedded Software Entwicklung
- Enge Zusammenarbeit mit der Softwareentwicklung
- Arbeiten mit agilen Methoden (SCRUM)

### Dein Profil

- Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Interesse an Robotik und Automatisierung
- Kenntnisse im Umgang mit E-CAD-Systemen (z. B. EPLAN, WSCAD, Altium-Designer)
- Erfahrungen mit Linux und C++ sind von Vorteil
- Affinität und Grundkenntnisse im Bereich der Softwareentwicklung
- Freude an der Arbeit im Team
- Fließendes Englisch und/oder Deutsch
- Du bist kreativ und setzt eigene Ideen gerne durch in die Tat um

### Was wir bieten



Agiles  
Entwicklungsumfeld



Lernen mit und von  
Experten



State of the Art  
Robotik-Technologien



Corona-gerechter  
Sofortstart

Du willst Teil unseres Teams werden und den Warentransport revolutionieren? Dann bewirb dich jetzt und sende uns eine E-Mail mit deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen oder ruf einfach an!

 0721-9819130

 [jobs@carrybots.de](mailto:jobs@carrybots.de)