



carrybots



Vollzeit



Praktikum



Karlsruhe-Durlach



Elektrotechnik

Praktikum Mechatronik (m/w/d)

Deine Aufgaben

- Entwicklung von elektrischen Komponenten eines mobilen Roboters
- Auswahl und Dimensionierung von Bauteilen
- Installation von Bauteilen am realen Produkt
- Schaltungsdesign
- PCB Entwicklung
- Embedded Software Entwicklung
- Durchführung von Funktions- und Belastungstests
- 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