

Entwickler für Automatisierungs- & Prüfsysteme (m/w/d)

Gampern

Du möchtest mit uns gemeinsam die Zukunft entwickeln?

Wir suchen einen engagierten Entwickler (m/w/d), der kompakte automatisierte Prüf- und Testsysteme sowie Sonderlösungen von der ersten Idee bis in die Produktion begleitet. Du übernimmst die Verantwortung für den gesamten Entwicklungszyklus: von der Konzeption und dem Prototypenbau über die Software-Entwicklung bis hin zur erfolgreichen Betreuung im operativen Betrieb. Bewirb dich jetzt!

Deine Aufgaben

- **End-to-End-Entwicklung:** Du planst und konzipierst automatisierte Test-, Prüf- und Klein-Automatisierungslösungen eigenverantwortlich von Beginn an
- **Prototypenbau & Systemarchitektur:** Du entwirfst Steuerungsarchitekturen, setzt deine Konzepte als funktionale Prototypen um und integrierst Hard- und Softwarekomponenten (wie Sensorik, Aktorik und Steuereinheiten)
- **Softwareentwicklung:** Du entwickelst die dazugehörige Steuerungs- und Applikationssoftware (z. B. in Python oder C/C++) für Hauptcontroller und Mikrocontroller/Embedded Systems
- **Rollout & produktive Betreuung:** Du begleitest deine Entwicklungen von der Prototypenphase über die Validierung bis hin zur langfristigen Betreuung und Optimierung direkt in der Produktion
- **Schnittstellen & Optimierung:** Du bindest diverse Kommunikationsprotokolle sowie Robotersysteme und Bildverarbeitung/Sensorik an, analysierst Testdaten und erstellst die technische Dokumentation

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium (Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik, Softwareentwicklung) oder vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Programmierkenntnisse in Python oder C/C++ sowie Erfahrung in der systemnahen Softwareentwicklung
- Praktische Erfahrung in der eigenverantwortlichen Planung und im Prototypenbau von automatisierten Systemen/Testumgebungen
- Begeisterung für kompakte Automatisierungsprojekte, Hardware-Software-Integration und den erfolgreichen Weg vom Prototypen zum produktiven Einsatz
- Eigenverantwortung, eine strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit

Unser Angebot

- Eine herausfordernde und verantwortungsvolle Position in einem High-Tech-Unternehmen mit internationalem Background
- Kollektivvertrag der Metallindustrie, Fahrtkostenzuschuss, Mitarbeiterrabatte, Firmenveranstaltungen
- Bruttojahresgehalt ab € 62.242,--
- Bereitschaft zur Überzahlung je nach konkreter Berufserfahrung und Qualifikation

Wenn Du deine Aufgaben entschlossen angehst und gerne im Team arbeitet, dann schicke Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf mit Foto inkl. Dienst- und Ausbildungszeugnisse) an:

STIWA Holding GmbH
Human Resources
Salzburger Straße 52
4800 Attnang-Puchheim

Tel.: +43 7674 603-0
E-Mail: jobs@stiwa.com