



## Solectrix sucht in Fürth ...

... zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

# Entwicklungsingenieur (m/w/d) Software-Test und Lifecycle-Management

Lust auf Embedded-Elektronik bei einem innovativen Entwicklungsdienstleister?

Dann bringen Sie Ihr Wissen und Können bei **Solectrix** ein. Als Teil unseres engagierten Teams mit derzeit etwa 150 Mitarbeitern arbeiten Sie für namhafte Kunden in einem Branchenspektrum, das von der Automobil- und Medizintechnik, über die Industrie, bis hin zur professionellen Kamera- und Videotechnik für die Filmindustrie reicht.

### Ihre Aufgaben:

- + Entwicklung automatisierter Software-Qualifikationstests unter Python für Embedded-Systeme
- + Anforderungsanalyse, Festlegen von Testkriterien, Formulieren von Testfällen, Erstellung und Durchführung der (teil-)automatisierten Tests für Embedded- und Host- Systeme
- + Weiterentwicklung der Testumgebung, -konfiguration und -steuerung
- + Mitarbeit im Bereich Embedded-Software-Entwicklung und Integration für Feature-Updates
- + Unterstützung bei Inbetriebnahme und Systemintegration

### Ihr Profil:

- + Sie haben ein abgeschlossenes MINT-Studium oder vergleichbar.
- + Idealerweise verfügen Sie über mindestens 2 Jahre Berufserfahrung.
- + Sie verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in der Erstellung und Automatisierung von Testfällen.
- + Idealerweise fundierte Kenntnisse im Bereich Software in der Fahrzeugentwicklung.
- + Sie kennen die Programmiersprachen C, C++ und Python gut.
- + Kenntnisse in Software-Entwurf, Algorithmik und hardwarenaher Programmierung sowie Erfahrungen mit Testsystemen sind wünschenswert, ebenso ISTQB-Zertifizierung.
- + Erfahrungen im Linux-Umfeld sind von Vorteil.
- + Erfahrungen in sensornaher Bildverarbeitung und Schnittstellen wie CAN oder Ethernet sind von Vorteil.
- + Ein gutes Fachenglisch rundet Ihr Profil ab.
- + Persönlich zeichnen Sie sich durch eigenständiges, zielorientiertes und gewissenhaftes Arbeiten aus und sind zudem kontaktfreudig, engagiert und zuverlässig.

### Wir bieten:

- + Mitarbeit an High-End-Produkten, die sich durch Qualität und Innovation auszeichnen
- + Möglichkeiten, Ihre Expertise und Ihr Fachwissen in unsere Projekte einzubringen
- + Ein kreatives Arbeitsumfeld mit modern ausgestatteten Arbeitsplätzen und der Möglichkeit des mobilen Arbeitens von zuhause aus
- + Eine Wohlfühlatmosphäre mit Getränken, Obst, Sportangeboten und eigenem Bistro

**Interessiert?** Erfahren Sie mehr über uns unter: [www.solectrix.de](http://www.solectrix.de) [www.automotive.sx](http://www.automotive.sx) [www.imaging.sx](http://www.imaging.sx)

Wir freuen uns sehr auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per Mail.

**Kontakt: [karriere@solectrix.de](mailto:karriere@solectrix.de)**

**solectrix**  
high end electronics solutions