



**Für unser im Aufbau befindliches Team für Software Verifikation suchen wir am Standort in Romanshorn einen**

## **Software-Ingenieur SW-Test (w/m/d)**

Die Lenze Swiss AG entwickelt seit rund 30 Jahren energieeffiziente und damit umweltschonende Antriebstechnik. Seit 2006 sind wir Teil der Lenze-Gruppe, einem Spezialisten für Antriebs- und Automatisierungslösungen. Der Bereich Inverter Drives der Lenze Swiss AG übernimmt die Verantwortung für eine gesamte Produktpalette innerhalb des Lenze Produkt-Portfolios. In enger Zusammenarbeit mit anderen Entwicklungsstandorten in den USA und Deutschland entwickelt die Lenze Swiss AG umweltfreundliche, zukunftsorientierte Produkte auf höchstem Niveau.

### **Tätigkeitsbereiche**

- Sie erstellen Konzepte für automatisiert ablaufende System-Integrationstests sowie die dazu notwendigen Testcases und programmieren die Erweiterungen basierend auf bestehendem Test Framework für zukünftige Gerätegenerationen.
- Sie arbeiten interdisziplinär an der Spezifikation, Entwicklung und Verifikation von Test-Software anhand vorhandener Anforderungs-Spezifikationen.
- Entsprechend des Verifikationsplans führen Sie alle notwendigen Tests oder Reviews durch, analysieren deren Ergebnisse und dokumentieren die Umsetzung sowie die Ergebnisse in einem Application Lifecycle Management Tool.

### **Anforderungen**

- Sie haben erfolgreich Ihr Studium der Fachrichtung Elektrotechnik / Informationstechnik oder eine vergleichbare Qualifikation mit dem Schwerpunkt Software abgeschlossen.
- Sie verfügen über fundierte Kenntnisse und Erfahrung im Bereich Teststrategien und der Umsetzung von Tests.
- Von Vorteil ist Erfahrung in den folgenden Bereichen:  
Scriptsprache Python, Polarion
- Sie sind teamfähig sowie flexibel und erkennen komplexe Zusammenhänge.
- Gute kommunikative Fähigkeiten in Deutsch und Englisch runden ihr Profil ab.

### **Wir bieten Ihnen**

- Zusammenarbeit in national und international agierenden Teams.
- Freuen Sie sich auf abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben, die Ihren Fähigkeiten und Erwartungen entsprechen.
- Mit sehr guten Weiterbildungsmöglichkeiten bleiben Sie bei uns in Bewegung, lernen Neues kennen und verfeinern Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten.
- Sie erleben bei uns eine Unternehmenskultur, die von einem partnerschaftlichen und vertrauensvollen Umgang geprägt ist.
- Es erwarten Sie eine weitgehend freie Zeiteinteilung sowie ein moderner, mit öffentlichen Verkehrsmitteln sehr gut erreichbarer Arbeitsplatz in schöner Umgebung.

### **Spricht Sie die Aufgabe an?**

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung unter dem Stichwort „ID SW-Testing“ an:

[Nadine.Perkampus@lenze.com](mailto:Nadine.Perkampus@lenze.com)