

Die Swisstronics Contract Manufacturing AG in Bronschhofen ist ein Unternehmen der Schweizer Cicor Gruppe. Mit rund 4'500 Mitarbeitenden, an 30 Standorten weltweit, liefert Cicor qualitativ hochwertige, maßgeschneiderte, Elektroniklösungen für ihre Kunden. Der Standort Bronschhofen, der ca. 220 Mitarbeitende beschäftigt, bietet komplette Outsourcing-Lösungen für die Entwicklung und die Herstellung elektronischer Baugruppen sowie kompletter Geräte und Systeme an. Cicor entwickelt und produziert am Standort in Bronschhofen mit modernstem Equipment kleinere und mittlere Serien elektronischer Baugruppen und Systeme.

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung eine/n:

Testingenieur/in In-Circuit Test (ICT)

Ihre Aufgaben:

Als Testingenieur/in mit Schwerpunkt **In-Circuit Test (ICT)** sind Sie Teil unseres erfahrenen Test-Engineering-Teams. Sie entwickeln, programmieren und betreuen Testlösungen für elektronische Baugruppen und stellen damit eine zuverlässige und effiziente Prüfung in unserer Produktion sicher.

- Programmierung, Inbetriebnahme und Optimierung von In-Circuit-Testsystemen (ICT)
- Erstellung und Weiterentwicklung von ICT-Testprogrammen für elektronische Baugruppen
- Analyse von Schaltplänen, Stücklisten, CAD-/Layoutdaten und weiteren Produktdaten zur Erstellung der Testprogramme
- Entwicklung, Betreuung und Wartung der zugehörigen Test-Hardware und Testadapter
- Analyse und Optimierung von Testabdeckung, Testzeiten und Fehlererkennung
- Durchführung von Debugging und Fehleranalysen an elektronischen Baugruppen
- Validierung und Freigabe neuer oder geänderter Testsysteme sowie Übergabe an die Produktion
- Technischer Support der Produktion bei Testproblemen und Störungen
- Kontinuierliche Verbesserung bestehender Testsysteme und Testprozesse
- Zusammenarbeit mit Entwicklung, Produktion, Qualität, Kunden sowie externen Partnern

Ihre Voraussetzungen:

- Abgeschlossene technische Ausbildung oder Weiterbildung im Bereich **Elektrotechnik, Elektronik, Automation oder vergleichbare Fachrichtung**
- Erfahrung in der **Programmierung und Betreuung von In-Circuit-Testsystemen (ICT)** von grossem Vorteil
- Gute Kenntnisse in **Elektronik, Schaltungstechnik und Messtechnik**
- Fähigkeit, elektronische Schaltpläne zu lesen, zu verstehen und systematisch zu analysieren
- Erfahrung in der Fehlersuche und Analyse elektronischer Baugruppen
- Kenntnisse in der Programmierung bzw. Erstellung automatisierter Testabläufe
- Erfahrung im industriellen Produktionsumfeld von Vorteil
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Windows-basierten Systemen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Selbständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit und Freude an der Zusammenarbeit mit Produktion, Entwicklung und Kunden



Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann senden Sie Ihre
Bewerbungsunterlagen vorzugsweise
per Email an:

christof.bechtiger@cicor.com

Christof Bechtiger
Swisstronics Contract Manufacturing AG
Gebenloostrasse 15
9552 Bronschhofen
Schweiz

Unser Angebot:

- Spannende und technisch anspruchsvolle Projekte im Bereich **Elektronikfertigung und Test Engineering**
- Abwechslungsreiche Aufgaben von der Testentwicklung bis zur Unterstützung der Serienproduktion
- Moderne Test- und Messsysteme sowie ein technisch vielseitiges Produktionsumfeld
- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem erfahrenen und hilfsbereiten Team
- Flexible Arbeitsbedingungen und attraktive Anstellungsbedingungen
- Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann senden Sie Ihre
Bewerbungsunterlagen vorzugsweise
per Email an:

christof.bechtiger@cicor.com

Christof Bechtiger
Swisstronics Contract Manufacturing AG
Gebenloostrasse 15
9552 Bronschhofen
Schweiz