



**MICRODUL**  
Customized Swiss Microelectronics

**Microdul AG**  
Grubenstrasse 9  
8045 Zürich, Schweiz

[www.microdul.com](http://www.microdul.com)  
[jobs@microdul.com](mailto:jobs@microdul.com)

Microdul AG ist spezialisiert auf qualitativ hochwertige Mikroelektronik mit drei Geschäftsbereichen: Module, Dickschicht und Semiconductors. Unsere Kernkompetenz liegt in der Entwicklung und Produktion von miniaturisierten Elektronikschaltungen, die in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden realisiert werden.

Im Bereich Semiconductors haben wir eine offene Stelle als

### **Test-Ingenieur/in ETH/FH/BSc/MSc**

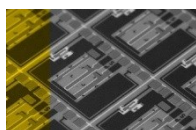
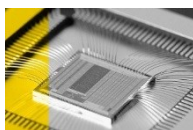
#### **Sie**

- haben ein abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik (Elektronik, Mikroelektronik)
- haben mehrere Jahre Erfahrung im Bereich Testprogrammentwicklung für digitale und analoge ICs
- sind mit verschiedenen Testsystemen und Testumgebungen vertraut
- kennen sich aus mit Techniken des «Computer Aided Test»
- sind systematisch, zuverlässig, kreativ und flexibel
- sind sattelfest in der deutschen und englischen Sprache

#### **Als Test-Ingenieur/in unserer Test-Gruppe**

- entwickeln Sie in Zusammenarbeit mit den IC-Designern und der Modulentwicklung Testprogramme und Test-Hardware für mixed-signal ASICs und Module
- definieren Sie im Team unsere zukünftige Teststrategie
- arbeiten Sie an der kontinuierlichen Verbesserung unserer Test-umgebung und Testgruppe
- übernehmen Sie Aufgaben wie Ausfallanalysen, Engineeringarbeiten und Ausbeuteverbesserungen an bestehenden Produkten

Wenn Sie sich von den Aufgaben angesprochen fühlen und die gewünschten Fähigkeiten mitbringen, freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per Email.



Frau Esther Rüttimann  
Leiterin Personal & Finanzen  
+41 44 455 35 01  
[jobs@microdul.com](mailto:jobs@microdul.com)