



ANVO-SYSTEMS DRESDEN

ADVANCED NON-VOLATILE SYSTEMS

Test Ingenieur

- Dresden
- Festanstellung
- Vollzeit

Anvo-Systems Dresden ist eine Fabless Semiconductor Company, die sich auf monolithische, hoch zuverlässige, schnelle nicht-flüchtige Datenspeicherung spezialisiert hat.

Wir entwickeln, produzieren und vermarkten weltweit unsere nvSRAM Produkte direkt oder in Kooperation mit unseren Partnern. Anvo-Systems Dresden gehört zu den weltweit führenden Anbietern von hochsicheren Speicheranwendungen in Branchen wie Consumer, Automatisierungstechnik, Robotik, Medizintechnik und Computing.

Für die Erweiterung unseres innovativen Produktportfolios suchen wir erfahrene und hochmotivierte Mitarbeiter mit exzellentem Kommunikationsvermögen. Wir sind Teil der weltweit agierenden XTRION Gruppe mit mehr als 5000 Mitarbeitern.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung, Erweiterung und Optimierung von Testkonzepten und ATE Lösungen für Fertigung, Charakterisierung, Fehleranalyse und Qualifizierung von Wafern und Bauelementen
- Analyse von Testergebnissen mit dem Ziel einer Ausbeutesteigerung, Durchsatzerhöhung, Qualitätsverbesserung und Kostenreduzierung
- Interface zur Test-Fertigung
- Zusammenarbeit mit Produktentwicklung auf dem Gebiet „Design for Test“

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mikroelektronik oder Informatik
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung von Testprogrammen
- Sicherer Umgang mit Windows, Linux, C++ sowie Python
- Erfahrungen bei der Entwicklung von Standardprodukten
- Grundlegendes Verständnis der Qualifikationsanforderungen nach AEC-Q100
- Erfahrungen auf den Gebieten Verifikation, Validierung, Fertigungsfreigabe und zugehörige Dokumentation
- Analytische Fähigkeiten und Kenntnisse auf dem Gebiet der statistischen Datenanalyse
- Effiziente und systematische Arbeitsweise
- Teamorientierung und Hands-on Mentalität
- Sicheres Englisch in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Innovatives Umfeld
- Abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld
- Breites Aufgabenspektrum
- Mitarbeit in einem hochmotiviertem Team
- Flexible Arbeitszeiten
- Internationales Arbeitsumfeld
- Verkehrsgünstige Lage mit Anbindung an öffentlichen Nahverkehr und Autobahn
- Grundgehalt mit variablen leistungsabhängigen Vergütungsanteilen

Kontakt

Anvo-Systems Dresden
Zur Wetterwarte 50 / Haus 337/B
01109 Dresden
info@anvo-systems-dresden.com