

RaumfahrerIn gesucht! Der Weltraum fasziniert. Er lässt die Menschheit von neuen Zielen träumen. Und er ist wie geschaffen für Pioniere, deren Neugier immer wieder zu wegweisenden Erkenntnissen führt. **Unsere nächsten Missionen zu Mond und Mars möchten wir mit Ihnen starten!**

Wir suchen Sie als

Ingenieur für FPGA-Validierung (d/m/w)

Sie unterstützen in dieser Funktion unsere Elektronikentwicklung, die einen integralen Bestandteil unserer Sensorprodukte für Raumfahrtmissionen an internationale Kunden liefert.

Ihre Aufgaben:

- Sie analysieren eigenständig Spezifikationen und leiten davon Testansätze ab.
- Sie begleiten den Entwicklungsprozess durch Bewertung der FPGA-Anforderungen hinsichtlich Testbarkeit und Teststrategien.
- Sie übernehmen die Ausarbeitung, Implementierung, Durchführung und Dokumentation von Testprozeduren und -ergebnissen.
- Sie suchen Fehler an komplexen Testaufbauten zur FPGA-Validierung, finden und beheben diese und/oder leiten ggf. Handlungsempfehlungen ab.

Ihr Profil:

- Sie besitzen ein abgeschlossenes Studium in einer tätigkeitsrelevanten Studienrichtung.
- Sie haben Erfahrung im Umgang mit Messegeräten für die Fehlersuche an Elektronikbaugruppen.
- Sie verfügen über grundlegende Kenntnisse im Bereich FPGAs und in der Programmierung mit Python.
- Neben Teamfähigkeit bezeichnen Sie auch Kommunikation als Ihre Stärke.
- Sie verfügen über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.



Ihre Bewerbung:

Sie möchten mit uns neue Horizonte entdecken und gemeinsam mit unserem Team an spannenden Raumfahrtmissionen mitwirken?

- Dann bewerben Sie sich unter Angabe der Referenznummer: **06/2026**
- per E-mail: bewerbung@jena-optronik.de
- oder Post: Jena-Optronik GmbH · Frau Franziska Liebmann · Otto-Eppenstein-Str. 3 in 07745 Jena

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Datenschutz

Ihre Bewerbung wird vertraulich behandelt und Ihre Daten werden entsprechend der derzeit gültigen Datenschutzbestimmungen für die Bewerbungsabwicklung verarbeitet. Weiterführende Informationen entnehmen Sie bitte unserem [Datenschutzhinweis](#).

