

Entwickler Elektronik (m/w/d)

Wir, die LUMILOOP GmbH, sind ein weltweit führender Hersteller von optisch versorgten Sensoren, HF E-Feld-Sonden, analog-optischen HF-Übertragungssystemen und high-speed HF-Leistungsmessern. Unsere innovativen Produkte helfen EMV-Laboren, Automobilherstellern, Elektronikentwicklern und vielen anderen Anwendern, ihre Messungen präziser und schneller durchzuführen.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung innovativer Lösungen im Bereich HF- und EMV-Messtechnik
- Testen von elektronischen Komponenten und deren Eigenschaften
- Erstellung von Spezifikationen und technischen Dokumentationen
- Sicherstellung der Produkthanforderungen

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes, fachbezogenes Studium (z.B. Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Mechatronik) oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung im Entwickeln digitaler und/oder analoger Schaltungen
- Erfahrung mit Werkzeugen für Schaltungssimulation und -entwurf, z.B. KiCad, LTSpice, Cadence
- Kenntnisse in Verilog und FPGA-Entwicklung wünschenswert
- (HF-)Messtechnik-Kenntnisse oder Bereitschaft zum Erwerb der Kenntnisse
- Grundlegende Programmierkenntnisse, z.B. in Python, C/C++
- Strukturierte Arbeitsweise und Selbstorganisation

Wir bieten Ihnen

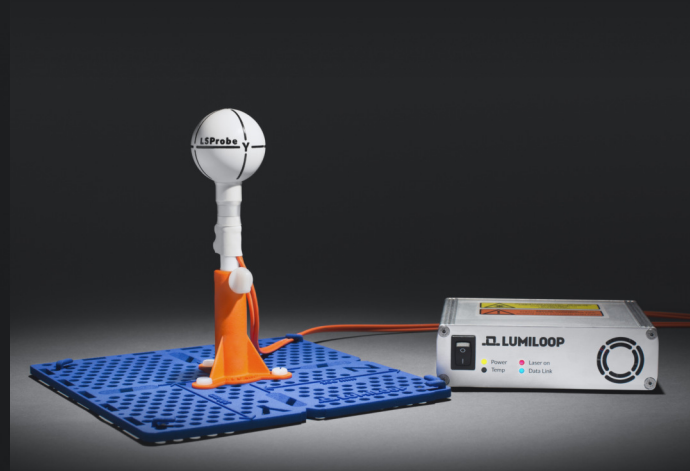
- Flexible Arbeitszeiten
- Leistungsgerechte Vergütung
- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem teamorientierten Umfeld
- Sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten
- Innovative Unternehmenskultur
- Vielseitige, internationale Projekte

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

 **LUMILOOP**

LUMILOOP GmbH
Gostritzer Str. 63
01217 Dresden
Tel.: +49 (0)351 8509 7870
E-Mail: jobs@lumiloop.de

www.lumiloop.de



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



EUROPÄISCHE UNION

EXIST

Existenzgründungen
aus der Wissenschaft