

Wir, die **pmdtechnologies ag**, sind der weltweit führende Anbieter von 3D-Bildsensortechnologien auf Basis des Time-of-Flight Prinzips. Unsere Kunden aus den Branchen Automotive, Consumer, Automatisierungstechnik, Robotik und Medizintechnik vertrauen auf unsere zuverlässigen Referenzdesigns und Bildsensoren für die 3D-Entfernungsmessung.

Mehr als 300 Patente auf diesem Gebiet, zahlreiche Auszeichnungen und agile, dynamische Produkt-Teams kennzeichnen uns als starkes und innovatives Unternehmen. Wir sind eine Einheit der international agierenden ifm-Unternehmensgruppe mit über 6.700 Beschäftigten.

Wollen Sie die Zukunft mitgestalten? Dann starten Sie bei uns zum nächstmöglichen Zeitpunkt als:

Hardware-Entwickler (m/w)

Unternehmensbereich Research & Development

Standort Siegen

Ihre Aufgaben:

Sie arbeiten in einem Projektteam im Bereich „Research and Development“ in enger Abstimmung mit anderen Hardware-Entwicklern und Systemingenieuren für 3D-Kameramodule. Ihr Arbeitsschwerpunkt liegt in der Schaltungs-Entwicklung, der Simulation und dem Layout von analogen Schaltungen, HF-modulierte Beleuchtungen (LEDs, EEL und VCSEL) und effizienten low-cost Netzteilen. Zu Ihren Aufgaben gehören weiterhin die Teilnahme an FMEAs sowie die Hardware-Inbetriebnahme, Test und Charakterisierung dieser Schaltungen.

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium der Fachrichtung Elektrotechnik oder vergleichbar
- Erfahrungen im Aufgabengebiet sind von Vorteil
- Grundkenntnisse in Optoelektronik
- Grundkenntnisse in MATLAB und Altium vorteilhaft
- Sicheres Englisch in Wort und Schrift
- Teamfähig, flexibel und Hands-on-Mentalität

Ihre Vorteile:

- Innovatives Umfeld sowie abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Breites Aufgabenspektrum
- Attraktives Grundgehalt mit variablen Vergütungsanteilen
- Modernste Arbeitsbedingungen
- Mitarbeit in einem hochmotivierten Team
- Flexible Arbeitszeiten
- Regelmäßige Weiterbildungen
- Gesundheitsprogramm pmd [care]

can you imagine? Dann freuen wir uns, Sie kennen zu lernen.

Bitte bewerben Sie sich online über: pmd-jobs.com

pmdtechnologies ag, Joanna Wolska (+49 271 238538-801), Am Eichenhang 50, 57076 Siegen, pmdtec.com