

Wir, die **pmd**technologies 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 7.000 Beschäftigten.

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

Ingenieur für Elektrotechnik (m/w/d) als Hardwareentwickler für 3D Kamera und Messsysteme

Standort Siegen

Referenznummer: 2020-1146

Ihre Aufgaben:

- Mit Ihrer Arbeit unterstützen Sie die Entwicklung innovativer 3D Kameras für Smartphones und andere Mobile Devices
- Sie entwickeln elektrische Schaltungen für 3D Kameras sowie zugehörige Entwicklungsplattformen und Messumgebungen
- Sie bewerten die Qualität und Performance durch Programmierung teilautomatisierter messtechnischer Untersuchungen
- Sie konstruieren einfache mechanische Aufbauten
- Sie begleiten die externe Prototypenfertigung von 3D Kameramodulen
- Als Allrounder können Sie eigene Ideen und Innovationen kreativ einbringen, die die Basis zukünftiger Kameragenerationen darstellen.

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Grundkenntnisse in Altium, Solid Works, Spice oder vergleichbare Entwicklungstools
- Programmierkenntnisse in Python oder ähnliche Programmiersprachen wünschenswert
- Teamfähigkeit, Flexibilität und Hands-on-Mentalität
- Grundlegende Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Ihre Vorteile:

- Innovatives und spannendes Umfeld
- Breites Aufgabenspektrum und abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Attraktives Grundgehalt mit variablen Vergütungsanteilen
- Betriebliche Altersvorsorge
- Regelmäßige, individuelle Weiterbildungen und Schulungsangebote
- Flexible Arbeitszeiten
- Betriebliches Gesundheitsmanagement und diverse Fitness- und Sportangebote
- Modernes und vielfältiges Betriebsrestaurant

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

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