SIKORA
Technology To Perfection

Entwickeln Sie die Zukunft mit uns.

Wir bei SIKORA stellen innovative Mess- und Sortiertechnologien für die industrielle Produktion her. Rund 300 Mitarbeitende in Bremen und den 15 internationalen Standorten bieten unseren Kunden zukunftsweisende Produktlösungen und herausragenden Service. Kommen auch Sie ins Team!

Physiker, Mathematiker oder Ingenieur (w/m/d) als Algorithmenentwickler (w/m/d) für innovative Messsysteme – Optik, Radar, Röntgen und Einsatz von KI

Verstärkung gesucht

Im Zuge unseres starken Wachstums suchen wir zur Verstärkung unseres erfolgreichen Entwicklungsteams in **Bremen** zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Algorithmenentwickler (w/m/d) für innovative Messsysteme – Optik, Radar, Röntgen und Einsatz von KI**.

Diese Aufgaben erwarten Sie:

Als Entwicklungsingenieur (w/m/d) konzeptionieren und implementieren Sie hoch komplexe Signalverarbeitungsalgorithmen und Messverfahren für kundenspezifische Messsysteme:

- In den Entwicklungsprojekten sind Python, C / C++ oder MATLAB Ihre Werkzeuge. Als Zielplattformen kommen PC, DSP und FPGA in Frage.
- Mit Blick auf die Umsetzbarkeit sind Ihre Leitlinien Genauigkeit, Performance und Echtzeitfähigkeit.
- Grundlage für die erfolgreiche Entwicklung, Verifizierung und Validierung der Algorithmen bilden dabei die von Ihnen erhobenen und analytisch ausgewerteten Messdaten.
- Die Anforderungen unserer Kunden, spezifische Rahmenbedingungen und die Machbarkeit behalten Sie stets im Blick.
- Für Ihr Spezialgebiet übernehmen Sie in unseren interdisziplinären Teams aus Ingenieuren, Physikern und Informatikern die Teilprojektleitung.

Das wünschen wir uns von Ihnen

- Sie haben einen Studienabschluss, gern mit Promotion, aus der Elektrotechnik und Informationstechnik, Physik, angewandten Mathematik oder einer ähnlichen Fachrichtung.
- Zusätzlich haben Sie im Research & Development bereits als Entwickler / Entwicklungsingenieur (w/m/d) auf einem hohen mathematischen, physikalischen Niveau in einem ingenieurwissenschaftlichen Umfeld gearbeitet.
- Wir würden uns freuen, wenn Sie Erfahrung im Bereich der Bildverarbeitung für die modellbasierte Entwicklung mitbringen.
- In der KI-Entwicklung können Sie sich auf Ihre Python-Kenntnisse verlassen, Praxis im Bereich Data-Analytics wäre hilfreich.
- Projektsprachen sind Deutsch und Englisch – in beiden sind Sie absolut sicher in Wort und Schrift.
- Im Team und für Ihre eigenständigen Projektbereiche punkten Sie mit Praxisnähe und pragmatischer Herangehensweise ebenso wie mit Kreativität und dem starken Willen, für technische Herausforderungen Lösungen zu finden.

Das bieten wir Ihnen

- Moderne Büroräume mit Lounge- und Kreativbereichen
- Betriebsrestaurant «Roofgarden» mit vielfältiger Auswahl auf ökologischer Basis, vegetarischen Alternativen und stark vergünstigtem Mittagessen
- Obst und Getränke kostenfrei
- Flexible Arbeitszeiten, Homeoffice-Anteile möglich
- Vermögenswirksame Leistungen und betriebliche Altersvorsorge mit bis zu 50 % Zuschuss
- Betriebliches Gesundheitsmanagement mit kostenlosen Kursen – auch online – und Zuschuss zu Firmenfitness
- Individuelles Weiterbildungsmanagement
- Einzigartige Firmenveranstaltungen – über Sommerfeste und Weihnachtsfeiern hinaus
- Stadtnahe Lage mit guter Verkehrsanbindung und Firmenparkplatz mit E-Ladesäulen

Wir freuen uns auf Sie!

Schicken Sie gerne Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung an **job@sikora.net**. Weitere Informationen und FAQs finden Sie unter **sikora.net/unternehmen/karriere** oder kontaktieren Sie Frau Katja Mühlenbruch (HR) per E-Mail oder telefonisch unter 0421 48900 0.

SIKORA AG
Bruchweide 2, 28307 Bremen
www.sikora.net