

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

**DOCH.**

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

Für unseren Bereich »Bildsensorik« am Standort Erlangen suchen wir eine / einen

## SOFTWAREENTWICKLERIN/SOFTWAREENTWICKLER FÜR DEN BEREICH BILDGEBUNG

### Sie interessieren sich für die Themen Bildgebung und Softwareentwicklung?

Dann haben wir die passende Stelle für Sie!

Sie entwickeln bestehende Software-Bibliotheken für Algorithmen der Polarisationsbildgebung weiter. Darüber hinaus entwickeln und portieren sie Algorithmen für die multimodale Bildaufarbeitung.

#### Was Sie mitbringen sollten

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Informatik, Physik, Mathematik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder in einem vergleichbaren Fachbereich
- Erfahrung in C, C++ und Python sowie in der Softwareentwicklung unter Microsoft Windows und Linux
- Know-How in der performance-optimierten Bild und Signalverarbeitung
- Kenntnisse rund um Bildgebung undameratechnik
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Erste Erfahrungen im Projektmanagement sind von Vorteil aber nicht zwingend erforderlich.

#### Was Sie bei uns erwarten können

Das Fraunhofer IIS bietet ein überaus **attraktives Arbeitsumfeld** in einer **hochinnovativen Schlüsselbranche**. Sie arbeiten in einem **engagierten Team**, in dem Sie Ihre **eigenen Ideen einbringen** können und **Gestaltungsspielraum** haben. Regelmäßige **Weiterbildungen** und **beste Betriebsausstattung** sind ebenso selbstverständlich wie eine **von Kollegialität geprägte Unternehmenskultur**.

#### Über uns

Fraunhofer ist die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa. Unsere Forschungsfelder richten sich nach den Bedürfnissen der Menschen: Gesundheit, Sicherheit, Kommunikation, Mobilität, Energie und Umwelt. Wir sind kreativ, wir gestalten Technik, wir entwerfen Produkte, wir verbessern Verfahren, wir eröffnen neue Wege.

#### Rahmenbedingungen

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Schwerbehinderte und Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bitte richten Sie Ihre vollständige, schriftliche Bewerbung (PDF: Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) unter Angabe der Kennziffer **IIS-2018-83et** an: Meike Hillenbrand,

<https://recruiting.fraunhofer.de/Vacancies/35073/Description/1>