

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

Wir bieten zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine spannende Tätigkeit in unserer Abteilung »**Integrierte Sensorsysteme**« am Standort **Erlangen** als

Entwicklerin / Entwickler

für den Entwurf von analogen integrierten Schaltungen im Bereich optische Sensorik

Sie haben bereits erste Erfahrungen im Entwurf **analoger Schaltungen** gesammelt? Sie interessieren sich für **optische Sensorik**?

Dann haben wir die richtige Stelle für Sie!

Bei uns haben Sie die Möglichkeit, kundenspezifische Systemlösungen mit zu entwickeln. Neben dem Entwurf von analogen Schaltungen für komplexe Mixed-Signal-ASICs erforschen und entwickeln Sie optische Sensorik, wie CMOS-Bildsensoren.

Was Sie mitbringen

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Elektrotechnik, Physik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse im analogen Schaltungsentwurf sowie Erfahrung im IC-Design
- Sehr gutes Deutsch und Englisch
- Ein hohes Maß an analytischem Denken, Kreativität, Selbstständigkeit und Eigenverantwortung sowie eine strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise
- Erfahrung im Bereich Bildsensoren ist von Vorteil

Was Sie erwarten können

Wir sind eine von Europas führenden IC-Design-Einrichtungen. Unsere langjährige Designexpertise basiert auf fundiertem System-Know-how in den Bereichen Multimedia, digitale Kommunikation, Bildverarbeitung und Sensorsysteme.

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. Durch Ihre Mitarbeit an **vielseitigen Projekten mit hohem Praxisbezug** können Sie die Technik von morgen aktiv mitgestalten.

Regelmäßige **Weiterbildungen** und **eine bestmögliche Betriebsausstattung** sind ebenso selbstverständlich wie eine **von Kollegialität geprägte Unternehmenskultur**. Ihre **Work-Life-Balance** unterstützen wir durch **flexible Arbeitszeiten** sowie unterschiedliche Unterstützungsangebote zur **Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf**.

Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Wir weisen darauf hin, dass die gewählte Berufsbezeichnung auch das dritte Geschlecht miteinbezieht.

Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

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.

Sie haben Lust, bei uns mitzuarbeiten?

Dann freuen wir uns auf Ihre vollständige Bewerbung (PDF: Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse)

über unser Online-Bewerbungsportal <https://recruiting.fraunhofer.de/Vacancies/50740/Description/1>

unter Angabe der Kennziffer IIS-2020-22 an: Meike Hillenbrand.