

WISSENSCHAFT UND WIRTSCHAFT IN EINEM JOB GEHT NICHT.

DOCH.

Finden Sie es heraus bei Fraunhofer.

Softwareentwickler*in – Bereich Digitales Kino, Broadcast und Streaming

Die Fraunhofer-Gesellschaft (www.fraunhofer.de) betreibt in Deutschland derzeit 76 Institute und Forschungseinrichtungen und ist die weltweit führende Organisation für anwendungsorientierte Forschung. Rund 29.000 Mitarbeitende erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 2,8 Milliarden Euro.

Die Abteilung »**Bewegbildtechnologien**« am Standort Erlangen entwickelt neue Technologien für die Film- und Fernsehproduktion, um Filmproduzent*innen und Künstler*innen neue Möglichkeiten der Multimediagestaltung und Erzählweise an die Hand zu geben und Filmproduktions-Arbeitsabläufe zu optimieren. Wir forschen an neuen Multimediaformaten für die Anwendung in der professionellen Filmpostproduktion bis zur Ausspielung im Kino oder der Übergabe an Streaming-Dienste.

Was Sie bei uns tun

Sie möchten die Medienproduktion der Zukunft mitprägen?

Dann haben wir für Sie die passende Stelle!

Als Software Entwickler*in planen, implementieren, testen und dokumentieren Sie innovative, weltweit eingesetzte Softwarelösungen im Bereich Digitales Kino, Broadcast und Streaming und sind maßgeblich am Aufbau der Entwicklungsumgebung beteiligt. Sie automatisieren Deployment-Prozesse mit Hilfe von CI/CD Pipelines und erarbeiten Lösungen für High-Performance-Anwendungen in Abstimmung mit dem Produktmanagement.

Was Sie mitbringen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Medientechnik, Informatik, Mathematik, Physik oder einer verwandten Fachrichtung
- Erfahrung in der Softwareentwicklung und im Softwaredesign
- Interesse an digitaler Videosignalverarbeitung und am Themengebiet Film und Fernsehen
- Bereitschaft, neueste Programmiersprachen und APIs zu lernen, wie C++20, Vulkan, Metal
- Idealerweise Kenntnisse gängiger Schnitt-Software wie z. B. DaVinci Resolve und / oder Adobe Premiere Pro
- Sehr gutes Englisch in Wort und Schrift

Was Sie erwarten können

Fraunhofer ist nicht nur die größte Organisation für anwendungsorientierte Forschung in Europa, sondern wir gelten auch als Top Arbeitgeber. [Aber warum eigentlich?](#)

- **Top-Ausstattung am Arbeitsplatz:** Mit unseren State-of-the-Art Technologien entwickeln wir Lösungen für Herausforderungen der Gegenwart und Zukunft.
- In unseren **engagierten Teams** bieten wir Ihnen die Freiheit für **eigene Ideen und Gestaltungsspielraum**.
- Persönlicher Kontakt ist uns wichtig: Durch **strukturiertes Onboarding** erweitern Sie Ihr Netzwerk und kommen gut an unserem Institut an.
- Ihre Bedürfnisse nehmen wir ernst: Die **bestmögliche Vereinbarkeit Ihres Berufs- und Privatlebens** unterstützen wir durch **zeitliche Flexibilität** und **hybrides Arbeiten**.

- Ihre Ziele und Interessen liegen uns am Herzen: Wir unterstützen Sie regelmäßig durch **fachliche und persönliche Seminare, Coachings sowie Sprachkurse** und bieten Ihnen somit die Möglichkeit, Ihre **technologische und wissenschaftliche Fachkompetenz auszubauen**.

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet, eine Verlängerung wird angestrebt. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden. Die Stelle kann auch in Teilzeit besetzt werden. Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse). Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Claudia Kestler-Böhm

Wichtiger Hinweis: Bitte vergessen Sie nicht, nach dem „Speichern“ auf den „Bewerben“-Button zu klicken, sonst kommt Ihre Bewerbung nicht bei uns an.

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

www.iis.fraunhofer.de

Kennziffer: 40202

