

Fraunhofer IIS - Mikroelektronische und informationstechnische Systemlösungen und Dienstleistungen



Die Fraunhofer-Gesellschaft ist eine der weltweit führenden Organisationen für anwendungsorientierte Forschung. 75 Institute entwickeln wegweisende Technologien für unsere Wirtschaft und Gesellschaft – genauer: 32 000 Menschen aus Technik, Wissenschaft, Verwaltung und IT. Sie wissen: Wer zu Fraunhofer kommt, will und kann etwas verändern. Für sich, für uns und die Märkte von heute und morgen. 13 Fraunhofer-Institute bündeln zusammen mit dem Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik (IHP) und dem Ferdinand-Braun-Institut, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik (FBH), ihre Expertise und die Forschungsinfrastruktur auf dem Gebiet mikroelektronischer Technologien und Systeme als »Forschungsfabrik Mikroelektronik Deutschland« (FMD).

Consultant (all genders) Halbleitertechnologien - German Chips Competence Centre

Für das im Oktober 2025 gestartete »German Chips Competence Centre« (G3C) suchen wir ab sofort eine*n Consultant. Das G3C ist ein Kernbestandteil des EU Chips Act und ergänzt die entstehenden europäischen Pilotlinien. Als nationale Anlaufstelle verbindet das G3C das deutsche Halbleiterökosystem mit europäischen Chipdesign- und Fertigungspilotlinien, koordiniert deren Nutzung und vermittelt Kontakte in andere EU-Länder. Sie sind in der deutschen Halbleiterszene vernetzt und bringen Verständnis für die Bedürfnisse von Startups und KMU mit? Dann schauen Sie sich unsere Ausschreibung gerne an!

Stadt: Berlin, Dresden; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: nach TVöD

Aufgabenbeschreibung

- Beratung und Begleitung: Sie beraten Klientinnen und Klienten des G3C bei der Vorbereitung von Technologievorhaben im Bereich Chipdesign und Heterointegration. Sie führen gemeinsam mit dem G3C-Expertenteam Machbarkeitsanalysen durch, vermitteln Umsetzungspartner und identifizieren geeignete Infrastruktur in den europäischen Pilotlinien (insbesondere APECS). Sie verhelfen auch Unternehmen ohne bisherige Halbleiter-Expertise zu Produktinnovationen mithilfe von Chiptechnologien.
- Zielgruppen-Aktivierung: Sie machen das Angebot des G3C durch Beiträge auf Veranstaltungen (Messen, Verbandstreffen, Konferenzen) sichtbar und knüpfen Kontakte zu KMU, Startups, Kapitalgebern und anderen Partnern. Sie präsentieren die Arbeit und Erfolge des G3C in Zusammenarbeit mit dem PR-Team auf Social Media und den G3C-Webseiten.
- Europäische Vernetzung: Sie nehmen an Treffen der ca. 30 europäischen Kompetenzzentren an verschiedenen Orten in Europa teil, besuchen Kompetenzcluster in Deutschland und vernetzen das G3C mit dem deutschen

Chipdesign-Ökosystem. Sie lernen die Angebote der europäischen Pilotlinien und anderer Implementierungspartner in Europa kennen, um ihre Klientinnen und Klienten bestmöglich zu beraten.

Erwartete Qualifikationen

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Physik, Elektrotechnik, Technische Informatik, Wirtschaftsingenieurwesen oder eine vergleichbare Qualifikation
- Hintergrund im Bereich Mikrotechnologie (z. B. CMOS, MEMS, Photonik), Chipdesign oder Systems Engineering
- Mehrjährige Berufserfahrung in Ihrem Gebiet, beispielsweise als Prozessingenieur*in, Chipdesigner*In oder in der Entwicklung von eingebetteten HW/SW-Systemen
- Idealerweise Berührungspunkte sowohl zu Forschungseinrichtungen als auch zu Unternehmen der privaten Wirtschaft und Kontakte zu wesentlichen Akteuren in Ihrem Fachgebiet
- Bereitschaft zu Dienstreisen, z. B. zu Messeauftritten oder Events (bei Bedarf auch an Wochenenden) deutschland- und europaweit (Reiseanteil ca. 20%)
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Spannende Tätigkeit: Eine im hohen Maße sinnstiftende und abwechslungsreiche Tätigkeit zur Stärkung des Standorts Deutschland und Europa.
- Effiziente Zusammenarbeit: Ein interdisziplinäres Team erfahrener Fachexpertinnen und -experten mit kurzen Wegen, schnellen Entscheidungen und starkem Support.
- Ihre Bedürfnisse nehmen wir ernst: Die bestmögliche Vereinbarkeit Ihres Berufs- und Privatlebens unterstützen wir durch zeitliche Flexibilität und hybrides Arbeiten.
- Persönlicher Kontakt ist uns wichtig: Durch strukturiertes Onboarding erweitern Sie Ihr Netzwerk und kommen gut bei uns an.

Unser Büro liegt im Herzen Berlins am Hackeschen Markt. Nach Absprache ist auch ein anderer Arbeitsort (bspw. Duisburg, Dresden) möglich, sofern eine regelmäßige Anwesenheit in Berlin (ca. zweimal pro Monat) gewährleistet werden kann.

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

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.

Bewerbung

Bereit für Veränderung? Dann bewerben Sie sich jetzt online und machen Sie den Unterschied!

Sie haben Fragen zur Stelle?

Dr. Oliver Pyper (Head of Technology) ist für Sie da:
oliver.pyper@mikroelektronik.fraunhofer.de

Sie haben Fragen zum Bewerbungsablauf?

Unsere Recruiterin Nina Wörlein ist für Sie da: +49 9131 776-1678.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/201160/TUB/>
Angebot sichtbar bis 28.02.2026

