



Unbefristete Vollzeitstelle als Analog IC Design Ingenieur (m/w/d) in Itzehoe (Nähe Hamburg) oder Kiel

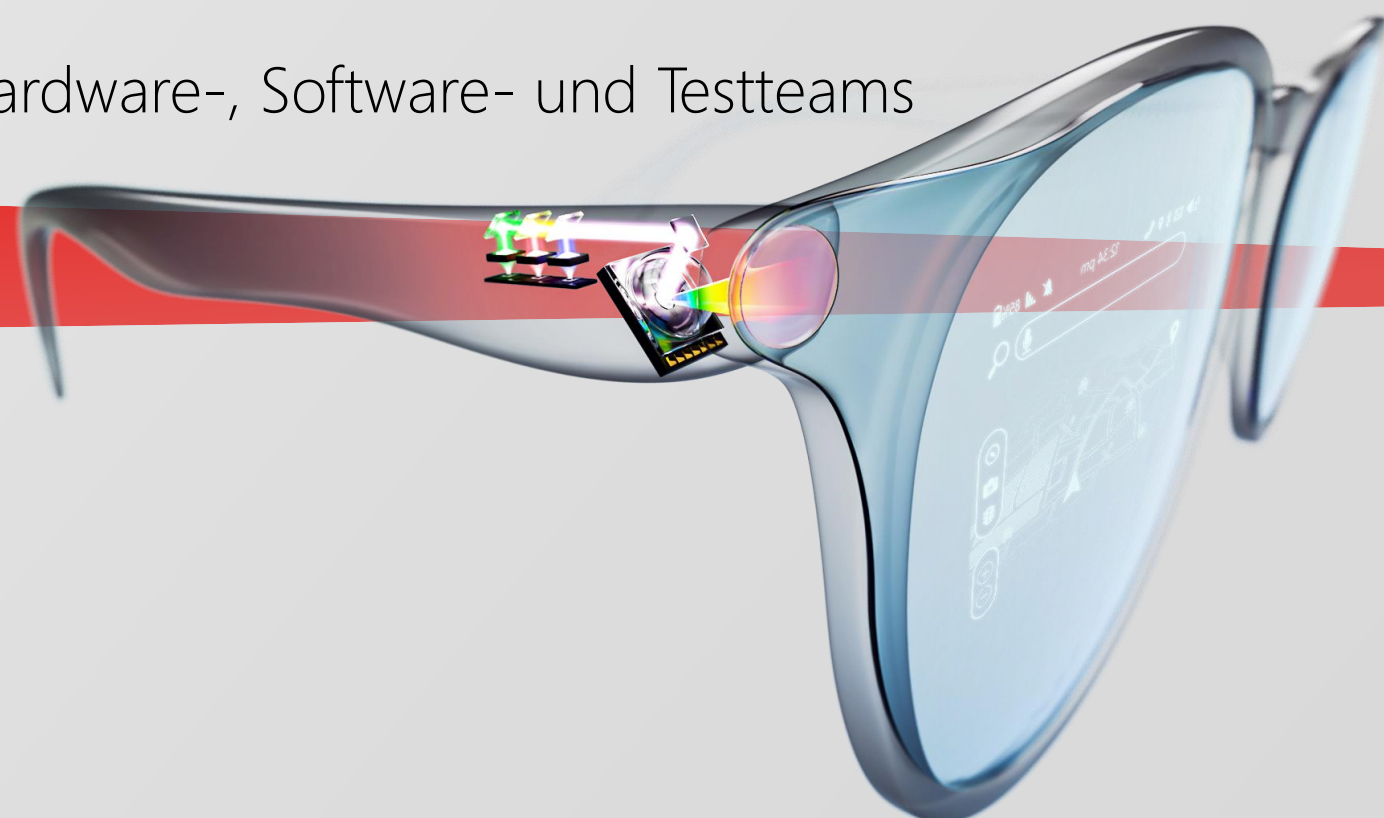
OOQmented ist ein Startup im Bereich der Mikrochip-Entwicklung für mikroelektromechanische Systeme (MEMS). Wir ermöglichen den größten Unternehmen im Konsumer- und Automobilbereich mithilfe von innovativen Produkten den Durchbruch in den Bereichen Augmented Reality Displays, 3D-Kamerasysteme und Autonomes Fahren. Hierfür entwickeln und produzieren wir kompakte Ablenkensysteme für Laserstrahlen, welche z.B. für Laserprojektionssysteme in AR-Brillen oder für 3D-Kameras verwendet werden können.

Wie klingt das für Dich?

- Dein Input zählt! Jede Idee könnte die Welt verändern, deshalb fördern wir den aktiven Austausch über alle Abteilungen und Ebenen.
- Entwickle technologische Lösungen und neue Produktkategorien, die es noch nicht gibt. Mit unseren Produkten schaffen wir neue Märkte!
- In unserem Team kannst du ankommen und dich wohlfühlen. Spaß und Arbeit sind eins für uns.
- Um innovativ und erfolgreich zu sein, lernen wir miteinander und voneinander. Wir sind offen für Veränderungen und bleiben frei von Standards.

Was Du bei uns tust:

- Entwicklung von MEMS-Sensor-ASICs
- Schaltungsentwicklung von analogen Bausteinen in Hochvolt-CMOS-Technologien
- Definition der Verifikationsstrategie, Prüfstands Aufbau und Simulationsdurchführung (Spectre / AMS)
- Vollständige kundenspezifische Layout- und physikalische Designverifikation auf Block- und Systemebene
- Verantwortung auf Blockebene vom Konzept bis zur Siliziumbewertung
- Definition der Top-Level-Architektur auf Basis der Systemanforderungen
- Definition, Analyse und Bewertung der technischen Anforderungen
- Aufbau und Validierung, Fehleranalyse
- Bewertung von Charakterisierungs- und Qualifizierungsergebnissen
- Erstellung und Pflege der technischen Entwurfsdokumentation
- Sicherstellung der Produktqualität durch Entwurfsprüfungen
- Qualifizierung und Hochfahren der Serienproduktion
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Systemanwendungs-, Hardware-, Software- und Testteams





Unbefristete Vollzeitstelle als Analog IC Design Ingenieur (m/w/d) in Itzehoe (Nähe Hamburg) oder Kiel

Was Du mitbringst:

- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung im Analog IC Design und vorzugsweise Erfahrung mit Sensorprodukten
- Abgeschlossenes Studium (Dipl./M.Sc.) der Elektrotechnik oder gleichwertig
- Kenntnisse in modernen EDA-Tools für IC-Design (Synopsis und Cadence)
- Erfahrung in der Analogmodellierung mit VerilogA und der Systemmodellierung mit VHDL/Verilog ist wünschenswert
- Selbstständige, strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise
- Einsatzbereitschaft, Flexibilität und Durchsetzungsvermögen sowie sicheres Auftreten
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft (in begrenztem Umfang)
- Offenheit für Veränderungen
- Leidenschaft für Zukunftstechnologien

Was wir Dir bieten:

- Einen unbefristeten Arbeitsplatz in einem Startup mit Kolleg:innen aus aller Welt
- Zuschuss zu einer privaten Altersvorsorge in Höhe von 100,- €/Monat bereits ab dem ersten Tag (bei einer 40 Std./Woche)
- Regelmäßige Teamevents, kostenlose Getränke und Kaffee
- Flexible Arbeitszeiten und 30 Tage Urlaub – und an Heiligabend & Silvester arbeitet auch keine:r von uns ;-)
- Innovation, Leidenschaft, Teamwork, Spaß ... sagen unsere Mitarbeiter:innen über OQmented
- Auch nach Corona eine gesunde Mischung zwischen Büro & Home Office (je nach betrieblichen Erfordernissen)
- Mitarbeiter:innen werben Mitarbeiter:innen

Interessiert?

Dann ergreif deine Chance und sende uns deine Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse sowie Angabe deiner groben Gehaltsvorstellung, deiner Verfügbarkeit/Kündigungsfrist) per Mail an: jobs@oqmented.com.
Schreibe uns gerne auf Englisch oder Deutsch.

Du hast Fragen rund um OQmented? Finja Tiedemann und Brigitte Berghaus freuen sich diese zu beantworten! Du möchtest wissen, wer dein zukünftiger fachlicher Ansprechpartner ist? Schau bei uns auf der Homepage nach Christian E.

