



...let's connect **KUNDO** xT

Du hast Expertise für optoelektronische Sensorsysteme und möchtest die nächste Generation der Gas-Sensorik mitgestalten? Dann werden Teil unseres Teams und trage maßgeblich zur Entwicklung innovativer Sensorlösungen für unser Produktportfolio bei – von der Vorentwicklung bis zum marktfähigen Produkt. Wir suchen ab sofort in Vollzeit

Entwicklungsingenieur Gas-Sensorik (m/w/d)

Deine Rolle im Team New Business

- Entwicklung und Weiterentwicklung optoelektronischer Gassensorsysteme als fachlicher Spezialist
- Vorentwicklung und technische Analyse neuer Sensorkonzepte sowie Bewertung von Technologietrends im Bereich Gasmesstechnik (Infrarot / NDIR)
- Unterstützung bei der Erstellung von Spezifikationen, Pflichtenheften und technischen Dokumentationen
- Planung und Durchführung von Validierungstests, Unterstützung bei Produktzulassungen und Zertifizierungen
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Mechanik, Elektronik, Software und Systemarchitektur
- Eigenständige Bearbeitung von Entwicklungsaufgaben mit kreativem und analytischem Ansatz
- Kommunikation und Abstimmung mit Forschungsinstituten, Lieferanten und weiteren Projektpartnern

Das bringst Du mit

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor/Master/Diplom) in Elektrotechnik, Optoelektronik, Physik, Mikrosystemtechnik, Embedded Systems oder einem vergleichbaren Fachgebiet
- Berufserfahrung im Bereich optoelektronischer Sensorik, insbesondere mit Infrarot- und NDIR-Gasmesstechnik
- Fundierte Kenntnisse in optoelektronischen Systemen/ Sensorik
- Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik sowie in der analogen und digitalen Signalverarbeitung
- Strukturierte, eigenständige Arbeitsweise kombiniert mit ausgeprägtem analytischem Denkvermögen und Kreativität
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse sowie gute Englischkenntnisse

Unsere Vorteile für Dich

- Unbefristete Anstellung in einem familiären Arbeitsklima mit Teams statt Hierarchien
- Eigenes Café KUNDO mit Kaffee- & Wasserflatrate, bezuschusstes Mittagessen, Backwarenangebot, Kuchen- und Obsttag
- Ein interessantes Vergütungspaket mit der Möglichkeit für mobiles Arbeiten und Weiterbildung, flexible Urlaubsplanung, Brückentage, Betriebliche Altersvorsorge, JobRad, HanseFit
- Die Möglichkeit, die nächste Generation von Sensortechnologien aktiv mitzuprägen
- Zusammenarbeit in einem erfahrenen, interdisziplinären Entwicklungsteam

Unsere Kultur? „Wir arbeiten in einem wertschätzenden Umfeld und stehen für Sachverstand und Zielstrebigkeit. Wir können oft miteinander lachen, dabei scheuen wir uns nicht, Konflikte offen, sachlich und respektvoll auszutragen. Eine ausgeglichene Work-Life-Balance ist uns wichtig.“ (Mitarbeitende der KUNDO xT)

Mal reinschnuppern in den zukünftigen Kollegenkreis? Hier sind sie: [https:// www.kundox.de/karriere/](https://www.kundox.de/karriere/)

...so let's connect...

Michaela Berger, Alexandra Storz
Mobil 015123125058

bewerbungen@kundox.com
Bahnhofstrasse 10

07724.9165.305/306
78112 St. Georgen im Schwarzwald