



HEUTE AN DER WELT VON MORGEN ARBEITEN.

THIS IS **SICK**

Sensor Intelligence.

Sie leben digitale Zukunft, wir leben intelligente Sensorkonzepte. Gemeinsam gestalten wir weltweit Industrie 4.0. Ihre Karriere: anspruchsvoll, abwechslungsreich und mit besten persönlichen Entwicklungschancen. Ihr Umfeld: hochprofessionell, international und inspirierend. Ihr neuer Arbeitgeber: ein Technologie- und Marktführer mit weltweit knapp 9.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Ihre Zukunftsadresse: www.sick.de/karriere

Praktikum / Thesis: Radarsensoren für Industrieapplikationen

SICK AG | Hamburg | Job-ID 10264

befristet auf 5-6 Monate

IHRE HERAUSFORDERUNG: Simulation und Verifikation von Algorithmen zur Radarsignalverarbeitung • Untersuchung der Performance • Umsetzung der Radarsignalverarbeitung • Durchführung von Testreihen mit bestehenden Testsystemen (Radarfrontend, Linear-Rail) und Testauswertung • Themenschwerpunkt nach Absprache

IHRE QUALIFIKATION: Studium der Nachrichten-, Hochfrequenz-, oder Elektrotechnik, Electrical Engineering oder in einem vergleichbaren Studiengang • Gute Kenntnisse in digitaler Signalverarbeitung und Grundlagen der Hochfrequenztechnik • Erfahrungen mit Simulationstools wie MATLAB und/oder Simulink • Idealerweise Kenntnisse in der Programmierung mit Python • Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise

IHRE VORTEILE: Attraktive Vergütung • Flexible Arbeitszeiten • Essensgeldzuschuss • Studierendennetzwerk und regelmäßiger Austausch • Betriebssportangebote • Frisches Obst und Kaffee • Unterstützung bei der Wohnungssuche

IHRE BEWERBUNG Bitte bewerben Sie sich ausschließlich online • SICK AG • Helene Klaus • Diese und weitere offene Positionen finden Sie unter www.sick.de/jobs



www.sick.de/karriere

