



Auf Jobsuche?

Mit SimpleXX zum Traumjob - Ihr Weg zum Erfolg!

Systemingenieur (m/w/d) Passivradar

Starten Sie als Systemingenieur (m/w/d) Passivradar mit uns in eine gemeinsame und erfolgreiche Zukunft. Für unseren Kunden HENSOLDT Sensors sucht die SimpleXX GmbH für den Standort Ulm einen Systemingenieur (m/w/d) Passivradar zum nächsten möglichen Zeitpunkt im Rahmen der Arbeitnehmerüberlassung mit Übernahmeoption. Sie übernehmen mitunter die Entwicklung und Optimierung von Signalverarbeitungsalgorithmen für Passivradar. Außerdem sind Sie zuständig für die Verarbeitung und Analyse von Radarsignalen. Bei der HENSOLDT Unternehmensgruppe entwirft, entwickelt und produziert man High-End-Produkte und integriert komplexe Systemlösungen aus den Hauptproduktbereichen Radare und optoelektronische Systeme, elektronische Kampfführung sowie Avionik. Sie fühlen sich angesprochen? Dann bewerben Sie sich noch gleich heute auf unser Stellenangebot. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Folgende Aufgaben erwarten Sie:

- Entwicklung und Optimierung von Signalverarbeitungsalgorithmen für Passivradar
- Verarbeitung und Analyse von Radarsignalen zur Zielerkennung und -verfolgung
- Erstellung von Systemkonzepten und technischer Dokumentation
- Requirements Engineering und Management und Simulation und Analyse von Radarszenarien
- Verarbeitung bestehender Senderinfrastruktur (z. B. FM, DVB-T, LTE, 5G)
- Planung und Auswertung von Verifikations- und Abnahmetests
- Zusammenarbeit mit interdisziplinären Teams und Lieferanten
- Unterstützung nationaler und internationaler Messkampagnen

Wir wünschen uns:

- Ein abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in den Bereichen Radarsystementwicklung, Zeit-Frequenz-Analyse, Kreuzkorrelation, Doppler-Verarbeitung und Detektionsalgorithmen, sowie Erfahrung in der Systemverifikation / Abnahme von Systemen
- Fundierte Kenntnisse in Radar- und Signalverarbeitung, idealerweise im Bereich Passivradar
- Gute Kommunikationsfähigkeit in der bereichsübergreifenden Zusammenarbeit
- Selbstständige und koordinierte Arbeitsweise mit Durchsetzungsvermögen
- Eigeninitiative, Verantwortungsbewusstsein und sicheres Auftreten im internationalen Umfeld
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- Tools: MS-Office, MATLAB, Python und / oder C/C++

Ort: Ulm

Start: Frühestmöglich bzw. nach Absprache

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Zertifikate, Gehaltsvorstellungen) mit dem Betreff **Systemingenieur (m/w/d) Passivradar** an bewerb@go-simplexx.de.



Hier geht's zur SimpleXX
Jobbörse

SimpleXX GmbH Experts in Business
Gustav-Mahler-Platz 1
20354 Hamburg
Phone: +49(0)40 226 160 632
www.go-simplexx.de