



Ihre nächste Mission: Ein Projekt in der Raumfahrt



SCISYS Deutschland GmbH ist ein international agierendes Technologieunternehmen mit Standorten in Deutschland und England. Für unseren Geschäftsbereich SPACE suchen wir am Standort **Bochum** zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Hardwareentwickler Digital-/Analogtechnik (m/w)

Als renommierter Spezialist für die Raumfahrt hat SCISYS mehr als 50 nationale und internationale Raumfahrtmissionen unterstützt. Dafür installieren und warten wir Bodenstationen, Empfangs- und Datenverarbeitungssysteme für Satellitendaten weltweit. Für unsere Hardwareentwicklung suchen wir eine neue Kollegin oder einen neuen Kollegen zur Entwicklung von Geräten und Komponenten im Bereich von Bodenstationen.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von analogen und digitalen Hardwarekomponenten und Geräten
- Aufbau, Inbetriebnahme und Test von elektronischen Geräten, Platinen und Schaltungen
- Programmierung von Mikroprozessorsystemen und Testsoftware für Windows / Linux Systeme
- Unterstützung von EMV Prüfungen
- Organisation der Produktion von Platinen und Geräten
- Erstellen von Dokumentationen (Schaltungsberechnungen, Simulationsergebnisse, Messergebnisse)
- Unterstützung des Wartungsteams für Satellitenempfangssysteme

Ihr Profil

- Abgeschlossenes (Fach-)Hochschulstudium der Elektrotechnik oder ein vergleichbares Studium
- Sehr gute Kenntnisse auf dem Gebiet der Analog- und Digitaltechnik sowie Hochfrequenztechnik
- Fachkenntnisse im Bereich der Nachrichtentechnik (Receiver, Transmitter, Down- und Up Converter)
- Gute Kenntnisse im Bereich der Motorsteuerung (für unsere Tracking Pedestal)
- Wünschenswert sind Kenntnisse auf dem Gebiet des Digital Signal Processing (Modulation/Demodulation/Filterung)
- Gute Kenntnisse gängiger Betriebssysteme, vornehmlich Linux und Windows, sowie C/C++ Programmierung
- Gute Kenntnisse der englischen Sprache sowie Flexibilität und Reisefreudigkeit

Planen Sie mit uns Ihre berufliche Zukunft und entdecken Sie die spannende Zukunftsbranche Raumfahrt:

- Bei uns übernehmen Sie eigenverantwortliche und abwechslungsreiche Tätigkeiten, mit vielen Möglichkeiten eigene Ideen und Ihre Persönlichkeit einzubringen.
- Lernen Sie eine Unternehmenskultur kennen, in der Teamgeist, Vertrauen und Begeisterung im Vordergrund stehen.
- Kurze Entscheidungswege, flexible Arbeitszeiten sowie die Vereinbarkeit von Beruf und Alltag sind selbstverständlich für uns.

Sie möchten uns kennenlernen?

Dann schicken Sie Ihre Bewerbung noch heute an recruiting@scisys.de. Bitte teilen Sie uns auch Ihre Gehaltsvorstellungen sowie den frühestmöglichen Eintrittstermin mit. Ihre Ansprechpartnerin Frau Marianne Schulze steht Ihnen bei Fragen unter 0234-9258203 gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Weitere Informationen erhalten Sie unter www.scisys.de.