

Why Silver Atena?

Silver Atena ist als verlässlicher Lieferant in der Automobilindustrie und starker Partner für Urban Air Mobility sowie erneuerbare Energien im Markt etabliert. Als Premiumentwickler und Lieferant für Hightech-Mobility-Solutions bieten wir dir vielseitige Entwicklungschancen, abwechslungsreiche und spannende Aufgaben sowie eine familiäre Unternehmenskultur.

Als Werkstudent kannst du unser junges, dynamisches Team direkt bei laufenden Projekten unterstützen und bekommst von Anfang an die Möglichkeit, Verantwortung zu übernehmen.

Location offer

- Attraktives Vergütungspaket
- Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld
- Flexible Arbeitszeiten
- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Gute Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen

Do you want to shape the future together with us?

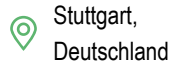
Use our online tool.

We are looking forward to your application!

<https://karriere.silver-atenade.com/bewerberformular>

Praktikum / Werkstudent Softwareentwicklung Embedded Systems (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



Job Description:

Im Rahmen eines Praktikums oder einer Werkstudententätigkeit können Sie in der Softwareentwicklung an einem Projekt in diesem Umfeld mitarbeiten. Darüber hinaus bieten wir Ihnen die Möglichkeit, aus Ihren Tätigkeiten heraus Themen für eine Abschlussarbeit im Rahmen Ihres Bachelor-/Mastertudiums zu entwickeln. Lernen Sie die Softwareentwicklung bei SILVER ATENA von der Konzeptphase über die Entwicklung und Test bis hin zur Freigabe im Detail kennen.

Your Tasks:

- Einarbeitung in den verwendeten Mikrokontroller und die anzusteuernenden Peripheriekomponenten
- Programmierung und Test von eingebetteter Software im Bereich Automotive oder Aerospace
- Entwicklung von Skripten und Tools zur Unterstützung der Softwareentwicklung
- Mitarbeit bei der Software-Integration und -Inbetriebnahme
- Dokumentation der Software

Requirements:

- Laufendes Studium der Elektrotechnik, Informatik, Physik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Erste Erfahrung in der Softwareentwicklung für eingebettete Systeme von Vorteil
- Programmierkenntnisse in C und Skript - Sprachen (z.B. Python)
- Grundkenntnisse der Elektrotechnik
- Selbständiges Arbeiten und analytisches Denken
- Einsatzfreude, Team- und Kommunikationsfähigkeit und Flexibilität
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse