

Warum 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 Ihnen einen sicheren Arbeitsplatz mit Flexibilität und eine ideale Plattform, um Ihre Erfahrung einzubringen.

Wir bieten Ihnen vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeiten in einem modernen Arbeitsfeld, das immer neue spannende Herausforderungen mit sich bringt.

Das bieten wir

- Attraktives Vergütungspaket
- Flexible Arbeitszeiten
- Hybrides Arbeiten
- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen
- Jobrad
- Corporate Benefits
- Mobility Benefit
- Vielfältiges Angebot an Gesundheit und Sportaktivitäten

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

Nutzen Sie unser Onlinetool.

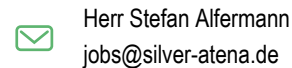
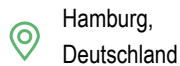
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

[Zum Bewerbungsformular](#)



Ingenieur für funktionale Sicherheit (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



Stellenbeschreibung:

Durch zahlreiche branchenübergreifende Projekte innerhalb der letzten 20 Jahre hat sich SILVER ATENA in Norddeutschland als zuverlässiger Entwicklungspartner etabliert. Ob Teilentwicklung oder die Entwicklung von Komplettsystemen inkl. Lieferung von Prototypen und Kleinserien, wir finden die richtige Lösung für unsere anspruchsvollen Kunden. Sie haben bereits Erfahrung im Bereich Safety oder möchten sich als Quereinsteiger neu orientieren? In innovativen Projekten anspruchsvoller Elektronikentwicklung übernehmen Sie die fachliche Verantwortung für die funktionale Sicherheit. Sie arbeiten in abwechslungsreichen Projekten der Branchen Verteidigung, Luftfahrt- und Raumfahrt, Windenergie oder Industrie und haben die Möglichkeit zusätzlich Erfahrung im Bereich Cyber Security zu sammeln. Sie sind erfolgsorientiert und bringen das notwendige Verständnis für elektronische Systeme und deren Entwicklung mit?

Ihre Aufgaben:

- Analyse und Bewertung der Sicherheit und Zuverlässigkeit von sicherheitsrelevanten Systemen
- Überführung von Kundenanforderungen in normengerechte Spezifikationen und technische Konzepte
- Durchführung von Sicherheits- und Zuverlässigkeitsanalysen (PHA, FHA, SSA, FTA, FMECA, Reliability Prediction) gemäß branchenüblicher Standards auf System- und Geräteebe
- Unterstützung des Designs und der Verifikation von sicherheitsrelevanten elektronischen Systemen und Baugruppen
- Erstellung, Analyse und Beurteilung von begleitenden Dokumentationen
- Unterstützung bei der Implementierung und Weiterentwicklung von Safety Prozessen

Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossenes Studium (Dipl.-Ing. / Master / Promotion) der Fachrichtung Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrungen in der begleitenden Hardware- & Softwareentwicklung sicherheitsrelevanter Systeme wünschenswert
- Quereinsteiger sind ausdrücklich willkommen

- Angewandte Kenntnisse eines oder mehrerer branchenspezifischen Entwicklungsstandards für Sicherheit und Zuverlässigkeit wie beispielsweise ISO 26262, EN 5012x, ARP 4761, IEC 61508 oder MIL-STD-882E wünschenswert
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam sowie ein hohes Maß an Kundenorientierung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

