

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
- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Flexible Arbeitszeiten
- Hybrides Arbeiten
- Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort
- Mobility Benefit
- Kostenlose Getränke und Obst
- Kostenfreie Parkmöglichkeiten
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen
- Corporate Benefits
- Jobrad
- 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](#)

Senior Hardwareentwickler Leistungselektronik (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.

 Augsburg, München, Deutschland

 Frau Sophia Schneider-Archuleta
jobs@silver-atenade

Stellenbeschreibung:

In dieser Rolle entwickeln Sie elektronische Leistungsbaugruppen für Steuergeräte für den Einsatz in sicherheitsrelevanten Automotive- und Luftfahrtanwendungen. Dabei agieren Sie als technischer Experte, unterstützen die Teilprojektleitung bei fachlicher Leitung der Kollegen und arbeiten schnittstellenübergreifend mit verschiedenen Entwicklungsteams und externen Kunden.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von elektronischen Leistungsbaugruppen inkl. Kühlkonzepten und deren Mechanisierung im Steuergerätegehäuse
- Erstellung von Hardware Spezifikationen
- Schaltungsentwicklung (Architektur, Auslegung, Schaltplaneingabe)
- Schaltungsvalidierung durch Berechnungen und Simulationen
- Layouterstellung bzw. Betreuung von externen Layoutressourcen
- Hardware Inbetriebnahme und Dokumentation von elektronischen Baugruppen
- Unterstützung der Geräte Inbetriebnahme, Test und Qualifikation

Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardware Entwicklung (z.B. in einem der Gebiete: Frequenzumrichter, Schaltnetzteile, Getaktete Leistungsverstärker)
- Ausgeprägte EMV Kenntnisse
- Gute CAE Kenntnisse, z.B. Mentor Graphics, Altium Designer, EAGLE
- Erfahrung im Umgang mit Fremdfirmen und Unterlieferanten
- Selbständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam sowie hohes Maß an Flexibilität und Kundenorientierung
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

