

## Senior Hardwareentwickler Elektronik (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



Hamburg,



Herr Alexander Schenk  
[jobs@silver-atenade](mailto:jobs@silver-atenade)

### 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
- Urlaubsgeld, Weihnachtsgeld
- Flexible Arbeitszeiten
- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Gute Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen

### Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

Nutzen Sie unser Onlinetool.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

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

### 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. In dieser Rolle verantworten Sie mit Hilfe Ihrer umfangreichen fachlichen Erfahrung die gesamte Bandbreite der Projektrealisierung. Die Entwicklung von Lösungen für den Einsatz innovativer und ausfallsicherer Systeme in zukunftsorientierten Branchen wie beispielsweise der Luft- und Raumfahrt und der Verteidigungsindustrie ist Ihre zentrale Aufgabe. Sie sind dabei verantwortlich für die technische Realisierung von elektronischen Baugruppen von der Prototypenphase bis zur Serienreife. Sie sind erfolgsorientiert und bringen das notwendige Verständnis für elektronische Systeme und deren Entwicklung mit?

### Ihre Aufgaben:

- Hardwareentwicklung von analogen und digitalen Elektronikbaugruppen - auch Embedded Technologie - bis hin zu Kompletgeräten
- EMV-gerechtes Schaltungsdesign und Layout unter Berücksichtigung gängiger Normen
- Schaltungsvalidierung durch Berechnungen und Simulationen
- Selbstständige Durchführung von Inbetriebnahme- und Qualifikationstests
- Erstellung der technischen Dokumentation (Spezifikationen, Integrationstests, Prüfberichte, etc.) von elektronischen Baugruppen

### Ihre Kompetenzen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardware Entwicklung dem Aufgabenprofil entsprechend
- Ausgeprägte EMV Kenntnisse
- Gute E-CAD Kenntnisse (Altium Designer, KiCad)
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam sowie hohes Maß an Flexibilität und Kundenorientierung
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

