Hardwareentwickler Elektronik (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.

Landshut,
Deutschland

Frau Sophia Schneider-Archuleta
jobs@silver-atena.de

Stellenbeschreibung:

Als Hardwareentwickler (m/w/d) arbeiten Sie für den dreifach ausgezeichneten TOP Innovator in der höchsten Liga der Elektrotechnik und spielen eine wesentliche Rolle bei weiteren revolutionären Neuentwicklungen von elektronischen und elektromechanischen Systemen für ausfallsichere Steuerungen mit. Im Bereich Luftfahrt / Automotive übernehmen Sie die Entwicklung von analoger/digitaler Elektronik. Dabei begleiten Sie die Projekte von der frühen Definitionsphase, kompletter Implementierung, Inhouse Tests bis zur Integration und Test vor Ort beim Kunden.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von analogen und digitalen Hardware Baugruppen (z.B. Signalkonditionierungen, Messschaltungen, Mikrocontrollerschaltungen)
- Schaltungsentwicklung und –auslegung von Leistungselektronikkomponenten
- Schaltungsvalidierung durch Berechnungen und Simulationen
- Layouterstellung bzw. Betreuung von externen Layoutressourcen
- Hardware Inbetriebnahme und Dokumentation von elektronischen Baugruppen
- Unterstützung der Geräte Inbetriebnahme, Test, Qualifikation und Integration ins übergeordnete System (z.B. Fahrzeug)

Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossenes Ingenieursstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Nachrichttechnik oder vergleichbarer Studiengang
- Erste Berufserfahrung in der Entwicklung von anspruchsvoller Elektronik Hardware Entwicklung
- Gute CAE Kenntnisse, z.B. Mentor Graphics, Altium Designer, EAGLE
- Eigenverantwortliche und zielorientierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

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 Premium-entwickler 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

- Fachliche Weiterbildungsprogramme
- Flexibles und mobiles Arbeiten
- Gute Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- JobRad
- Kostenfreie Parkmöglichkeiten
- Kostenlose Getränke und Obst
- Lademöglichkeiten
- ÖPNV-Zuschuss oder Sachbezugskarte
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen
- Vergünstigungen für Mitarbeiter
- Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

Nutzen Sie unser Onlinetool.
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!
Zum Bewerbungsformular

Silver Atena GmbH
Dachauer Straße 655, 80995 München
www.silver-atena.de