



STANDORT

München



KONTAKT

Frau Sandra Manzo
jobs@silver-atenas.de



BEWERBEN

Ihre Direktbewerbung

Silver Atena – die Experten für Elektronikentwicklung! Wir sind ein technisch führender und unabhängiger Anbieter für die Entwicklung und Lieferung von Prototypen und Kleinserien. Im Bereich sicherheitsrelevanter Systeme und Leistungselektronik bieten wir alles aus einer Hand. Unsere Kunden stammen aus den Branchen Automotive, Luft- und Raumfahrt, erneuerbare Energien und sonstiger Industrie. Silver Atena beschäftigt in Deutschland rund 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Senior Konstrukteur Steuergeräte (m/w/d)

Als Senior Konstrukteur (m/w/d) Steuergeräte entwickeln Sie die Mechanik für elektronische Steuergeräte und Leistungselektronik für den Einsatz in sicherheitsrelevanten Automotive- oder Luftfahrtanwendungen. Sie haben die technische Verantwortung und übernehmen die Teilprojektleitung für die Mechanik.

IHR AUFGABENBEREICH:

- Entwicklung und Validierung von Mechanikkonzepten im Verbund mit elektronischen Baugruppen und deren Mechanisierung im Steuergerätegehäuse
- Konstruktion von Mechanikkomponenten, wie z.B. Fräs- & Gussteile, Kunststoffteile, Stanz- & Biegeteile
- Prüfung von Design- und Fertigungsunterlagen
- Durchführung und Bewertung von FEM/CFD Analysen und Berechnungen
- Kommunikation und Abstimmung der Anforderungen (z.B. Bauraum, Gewicht, Schnittstellen etc.) mit dem Kunden
- Kommunikation und Abstimmung des Designs mit Fertigungspartnern
- Technische Verantwortung und Teilprojektleitung unter Einhaltung von Zeit, Kosten und Qualität
- Mitwirkung bei der Erstellung von Angeboten, Planung und Zuordnung von Arbeitspaketen
- Unterstützung des Gesamt-Projektleiters bei der Steuergeräteentwicklung

IHR BERUFLICHES KNOW-HOW:

- Abgeschlossenes Studium Maschinenbau, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Konstruktion entsprechend dem Aufgabenprofil
- Erfahrung in der Entwicklung von fertigungsgerechtem Design und Fertigungsprozessen (z.B. Fräsen, Guss, Stanzen, Biegen, Drehen, Kleben, Pressen)
- Kenntnisse der Automotive oder Luftfahrt Umwelthanforderungen wünschenswert
- Kenntnisse des Produktentstehungszyklus und über die Qualitätsanforderungen im Automotive-Bereich wünschenswert
- Eigenständigkeit, Flexibilität und Belastbarkeit sowie ein ausgeprägtes Qualitäts- und Kostenbewusstsein
- Sicheres Auftreten, Überzeugungskraft und Verhandlungsgeschick im Umgang mit Fremdfirmen und Unterlieferanten
- Grundkenntnisse von elektronischer Hardware
- Grundkenntnisse von FEM/CFD Analysen
- Gute MS Office und CAD Kenntnisse, CREO 4.0 wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Silver Atena - das steht für spannende Projekte und innovative Produkte. Für flache Hierarchien und die Möglichkeit, schnell Verantwortung zu übernehmen. Freuen Sie sich auf ausgesprochen vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeiten in einem modernen Arbeitsumfeld mit langfristiger Perspektive.

BEWERBEN SIE SICH JETZT – WIR FREUEN UNS AUF SIE!

WWW.SILVER-ATENA.DE/BEWERBEN