

Konstrukteur Steuergeräte (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



München,



Herr Fabian Müller
jobs@silver-atena.de

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
- Kostenfreie Parkmöglichkeiten
- Regelmäßige Betriebsveranstaltungen

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

Nutzen Sie unser Onlinetool.
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!
<https://karriere.silver-atena.de/bewerberformular>

Stellenbeschreibung:

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

Ihre Aufgaben:

- 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- & Biegeteilen
- Abstimmung der Bauräume und Verkabelung mit allen Fakultäten
- Festlegung und Untersuchung von Toleranzen, Passungen und Normen
- Erstellung von Design- und Fertigungsunterlagen
- Durchführung von FEM/CFD Analysen und Berechnungen
- Abstimmung des Designs mit Fertigungspartnern

Ihre Kompetenzen:

- Abgeschlossenes Studium Maschinenbau, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erste Berufserfahrung in der Konstruktion entsprechend dem Aufgabenprofil wünschenswert
- Erste Erfahrung in der Entwicklung von fertigungsgerechtem Design und Fertigungsprozessen (z.B. Fräsen, Guss, Stanzen, Biegen, Drehen, Kleben, Pressen)
- Grundkenntnisse von elektronischer Hardware
- Eigenverantwortliche, selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Gute CAD Kenntnisse, CREO 4.0 wünschenswert
- Gute MS Office Kenntnisse
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

