

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 dir vielseitige Entwicklungschancen, abwechslungsreiche und spannende Aufgaben sowie eine familiäre Unternehmenskultur.

Als Student kannst du unser junges, dynamisches Team direkt bei laufenden Projekten unterstützen und bekommst von Anfang an die Möglichkeit, Verantwortung zu übernehmen.

Darauf kannst du dich freuen

- Flexibles und mobiles Arbeiten
- Teamevents und Firmenfeiern
- Frisches Obst und kostenlose Getränk
- Kostenfreie Parkplätze
- Optimale Anbindung an öffentliche Verkehrsmittel
- Ladestationen f
 ür Elektroautos
- Exklusive Mitarbeiterrabatte (Corporate Benefits)
- Vielfältige Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

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

Praktikant / Werkstudent im Bereich Konstruktion Steuergeräte E-Mobility (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.

0

Landshut, Deutschland



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

Stellenbeschreibung:

Wir bieten dir die Möglichkeit, in einem Praktikum/Werkstudententätigkeit die Konstruktion und Auslegung von Steuergeräten für sicherheitsrelevante Automotive- und Luftfahrtanwendungen näher kennen zu lernen. Dich erwarten ein umfangreiches Aufgabenfeld im Bereich der Konstruktion von Steuergeräten. Unter der Anleitung erfahrener Mitarbeiter bist du für die Konstruktion und Entwicklung von Teilbaugruppen zuständig.

Deine Aufgaben:

- Konstruktion von Baugruppen und Komponenten inkl. Ableitung der Fertigungszeichnungen
- Beachtung der werkzeug- und fertigungstechnischen Anforderungen
- Optimierung der Konstruktion mittels FEM/CFD-Analysen und Berechnungen
- Festlegung und Untersuchung von Toleranzen, Passungen und Normen
- Sichtung und Bewertung von Lastenheften
- Abstimmung der Bauräume und Verkabelung mit anderen Fakultäten
- Montage von mechatronischen Baugruppen
- Erstellung von fertigungsgerechten Montage-, Schnittstellen- und Baugruppenzeichnungen

Das solltest du mitbringen:

- Abgeschlossenes Grundstudium Maschinenbau, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erste Erfahrungen in der Konstruktion entsprechend dem Aufgabenprofil wünschenswert
- CAD Kenntnisse wünschenswert (idealerweise PTC Creo 6.0)
- MS Office Kenntnisse
- Selbständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse









