

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
- Gesundheits- und Sportangebote
- Frisches Obst und kostenlose Getränke
- Kostenfreie Parkplätze
- Ladestationen für Elektroautos
- Exklusive Mitarbeitererrabatte (Corporate Benefits)
- Vielfältige Verpflegungsmöglichkeiten vor Ort

Wollen Sie die Zukunft gemeinsam mit uns gestalten?

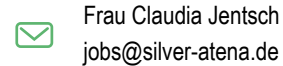
Nutzen Sie unser Onlinetool.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

[Zum Bewerbungsformular](#)

Praktikant / Werkstudent Funktionsentwicklung für Automotive / Aerospace (m/w/d)

Die Zukunft der Mobilität gestalten.



Deine Aufgaben:

- Ausarbeitung neuer Funktionen von Steuergeräten innerhalb von Automotive und/oder Aerospace
- Analyse/ Simulation/ Optimierung von Funktionen mithilfe diverser Softwaretools (wie z.B. MATLAB/ Simulink)
- Messung/Parametrierung am realen System (z.B. HIL-Systemen)
- Implementierung entwicklungsunterstützender Tools
- Aufarbeitung und Analyse von Messdaten, Kennfelddaten und Simulationsdaten

Das solltest du mitbringen:

- Immatrikulierter Student der Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Grundwissen in der Leistungselektronik und Antriebstechnik
- Grundkenntnisse im Bereich Embedded Systems und Sensorik
- Grundkenntnisse in den Bereichen Funktionsentwicklung und Signalverarbeitung
- Erste Erfahrungen mit den gängigen Softwareprogrammen und Programmiersprachen, wie z.B. LTSpice, MATLAB/Simulink und C.

