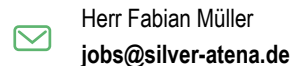


## Senior Ingenieur End-of-Line Prüfstände (m/w/d)

### Die Zukunft der Mobilität gestalten.



### 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:

In dieser Rolle sind Sie verantwortlich für die Entwicklung und Inbetriebnahme von End-of-Line Prüfständen für unsere elektronischen Steuergeräte (ECU) im Luftfahrt- und Automotivebereich. Vom ersten Konzept bis zum finalen Prüfstand umfasst das Aufgabengebiet alle notwendigen Entwicklungsschritte im engen Austausch mit internen Fachabteilungen und externen Kunden. Gestalten Sie gemeinsam mit uns die Mobilität von morgen!

### Ihre Aufgaben:

- Definition und Abstimmung von Prüfspezifikationen für die End-of-Line Prüfung von elektronischen Steuergeräten
- Konzeption, Planung und Realisierung von End-of-Line Prüfständen unter Berücksichtigung von Qualität, Zeit und Kosten
- Optimieren und Standardisieren bestehender Prüfstandskomponenten
- Verantwortung für die Auswahl, Ausrichtung und Strategie von zukünftigen End-of-Line Prüfständen
- Umsetzen der erarbeiteten Konzepte und Weiterentwicklung der bestehenden Lösungen
- SPS-Programmierung für unsere Prüfanlagen (Automotive Funktions- und Getriebeprüfanlagen)
- Zusammenführung der Anwendungsbereiche wie z. B. Messdatenerfassung, Prozess-/Steuergeräteansteuerung und Regelungstechnik
- Inbetriebnahme und Wartung von End-of-Line Systemen im Haus sowie vor Ort bei Fertiger oder Kunden

### Ihre Kompetenzen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium oder vergleichbare technische Ausbildung
- Fundierte Erfahrung in der End-of-Line Prüfung von elektronischen Steuergeräten im Automotive Umfeld
- Kenntnisse in der Automatisierungs-, Mess- und Regelungstechnik sowie im Umgang mit SPS-gesteuerten Prüfständen
- Kenntnisse in der Programmierung mit C, C++ oder LabVIEW
- Von Vorteil sind Kenntnisse von Beckhoff Steuerungen, Ethercat oder ähnlichen



- Idealerweise Kenntnisse in CAN-Kommunikation, Fahrzeugdiagnose und Antriebstechnik
- Erste Erfahrung in der (Teil-) Projektleitung und Reisebereitschaft (15%) im Rahmen der Projekte
- Strukturierte Arbeitsweise, sicheres Auftreten sowie ausgeprägte Teamfähigkeit
- Kommunikationsstärke und Motivation für den Umgang mit komplexer Technik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

