



### STANDORT

München



### KONTAKT

Herr Daniel Brüggemann  
+49 89 189600 5446  
jobs@silver-atena.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.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir Sie als

## Ingenieur Validierung und Test (m/w/d)

Sie arbeiten maßgeblich an der Planung und Durchführung umfangreicher und komplexer Testkampagnen für elektronische Steuergeräte (ECU) im Luftfahrt- und Automotivebereich mit. Vom Prototyp bis zu Serienreife umfasst das Aufgabengebiet alle notwendigen Validierungsschritte vom ersten Funktionstest bis zur formalen Abnahme des Geräts. Gestalten Sie gemeinsam mit uns die Mobilität von morgen!

### IHR AUFGABENBEREICH:

- Planung, Durchführung und Auswertung von Testkampagnen unter Berücksichtigung von Kunden- und normativen Anforderungen
- Hardware- und Software Test, Qualifikation, Validierung/Verifizierung, formale Abnahme Tests,
- Enge Zusammenarbeit mit den Entwicklern des Steuergeräts hinsichtlich Probleme, Fehler, Lösungsvorschläge und Abstellmaßnahmen
- Bewertung der geplanten Steuergerätearchitektur und der Anforderungen hinsichtlich Testbarkeit und Kosten
- Ansprechpartner der Entwicklung und Projektleitung für alle Validierungsthemen im Projekt
- Erstellung, Pflege und Weiterentwicklung von Test-Tools

### IHR BERUFLICHES KNOW-HOW:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Informatik, Physik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erste praktische Erfahrung in der Validierung von Steuergeräten
- Kenntnisse der gängigen Testverfahren und Methoden sowie entsprechender Normen
- Idealerweise Erfahrung in der Anwendung von mehreren der folgenden Tools: MATLAB/Simulink, DOORS, CANoe, dSpace oder National Instruments Tool Suite
- Von Vorteil sind Programmierkenntnisse Python oder C/C++
- Fachübergreifende Denkweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam

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](http://WWW.SILVER-ATENA.DE/BEWERBEN)