

Mit über 4.100 Mitarbeitern ist AVL das weltweit größte private und unabhängige Unternehmen für die Entwicklung von Antriebssystemen mit Verbrennungsmotoren und Mess- und Prüftechnik.



AVL Software & Functions GmbH, Regensburg

## Senior Engineer Funktionsentwicklung (m/w)

Für den Bereich Software und Funktionsentwicklung

Ihr Aufgabenbereich:

- Entwicklung innovativer Strategien und Funktionen für Benzin / Diesel / Hybrid / E-Fahrzeug unter Verwendung moderner Simulationswerkzeuge
- Abstimmung von Lastenheften mit Kunden, Erarbeitung von Realisierungskonzepten
- Integration, Bedatung der Funktionen und Test am Messplatz und im Fahrzeug
- Ausarbeitung und Weiterentwicklung bis zur Serienreife der Funktion

Ihr Profil:

- TU/FH Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik oder Physik
- Min. 3 Jahre Berufserfahrung Beruf- und Branchenerfahrung im Bereich Powertrain Entwicklung
- Erfahrung im Bereich Powertrain Systementwicklung und Projektleitung
- Ausgeprägtes Verständnis der Bereiche Bereich Regelungstechnik und modellbasierter Entwicklungsmethodik
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Hohe analytische und Konzeptionelle Fähigkeiten
- Gute Englischkenntnisse
- Führerschein Klasse B

Interessiert?

Dann senden Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung zu.

Email: [georg.schwab@avl.com](mailto:georg.schwab@avl.com)

Falls Sie Fragen zu diesem Stellenangebot haben, wenden Sie sich bitte an Stefan Schmid, Telefon: 0941/63089-100

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!