

Ihr Ansprechpartner
Frau Amelie Bosbach

 Manager Recruitment
 Fon +49 221 700919-0
 koeln@ferchau.com

Job-Link
ferchau.jobs/de/de/183750
Job-Kennziffer

FE49-25965-K

Adresse

FERCHAU GmbH

 Niederlassung Köln
 Butzweilerhof-Allee 4
 50829 Köln

Sie sind Mobilitätsspezialist und möchten eine der spannendsten Branchen durch Ihre Ideen voranbringen? Der FERCHAU-Geschäftsbereich AUTOMOTIVE unterstützt alle großen Automobilhersteller und Zulieferer in den Zukunftsthemen von Elektroantrieb bis autonomes Fahren. Nutzen Sie Ihr Know-how, um komplexe Projekte erfolgreich umzusetzen und den Fortschritt zu gestalten.

System- und Softwarearchitekt (m/w/d) für automobile Softwarelösungen

Köln

Vielfältig und zukunftsorientiert - Ihre Tätigkeiten sind anspruchsvoll.

- Entwicklung und Dokumentation der Architektur und des Designs für automobile Softwarelösungen
- Analyse der Anforderungen im Bereich Software- und System-Architektur-Tooling (Compliance-Matrix)
- Erstellung und Modellierung der System- und Softwarearchitektur unter Berücksichtigung der technischen Requirements vom ersten Entwurf bis zur finalen Dokumentation
- Erstellung von Performance- und Systemanalysen
- Begleiten des Software-Entwicklungsprozesses über weite Phasen des V-Modells
- Durchführung von ersten Tests der umgesetzten Funktionalität
- Erstellung des finalen technischen Konzepts, der Architektur und des Designs

Maßgeschneidert und flexibel - Ihre Aussichten sind hervorragend.

- Förderung bereichsübergreifender Kompetenzen
- Ein umfangreiches Aus- und Weiterbildungsangebot
- Jahres- und Zielvereinbarungsgespräche
- Regelmäßige Mitarbeitererevents
- Ein zukunftsorientierter Arbeitsplatz mit Perspektive

Fachlich und persönlich - Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium mit Fokus auf Embedded-Software-Entwicklung oder eine vergleichbare Qualifikation
- Einschlägige Erfahrung in allen Software-Entwicklungsstufen nach V-Modell
- Praxiserfahrung in der Entwicklung und Programmierung von Architektur-Tools für Fahrzeugfunktionen (Enterprise Architect)
- Gute Programmierkenntnisse in C oder C++ sowie Kenntnisse in der modellbasierten Softwareentwicklung inklusive Datenmodellen (UML, SysML etc.)
- Versiert in der Analyse und Umsetzung von technischen Requirements im Automotive-Umfeld
- Kenntnisse in den gängigen Standards der Automobilindustrie (Automotive SPICE, ISO26262 etc.)
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse sowie eine ausgeprägte Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab

Sie sehen Ihre Zukunft in spannenden Projekten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online unter der Kennziffer FE49-25965-K bei Frau Amelie Bosbach. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur ein Auto entwickeln,
wenn Sie die mobile Zukunft gestalten können.