



Senior Engineer Trajektorienplanung (m/w/d)



STANDORT
Munich



GESELLSCHAFT
ARRK Engineering GmbH



VERTRAGSART
Vollzeit



BEGINN
03.08.2026

IHRE AUFGABEN

- Fachliche Verantwortung für das Themenfeld Trajektorienplanung im Umfeld von ADAS und Automated Driving.
- Aufbau und Weiterentwicklung von Know-how, Methoden und Best Practices über verschiedene Projekte hinweg.
- Technische Koordination und Abstimmung der Trajektorien Planung Aktivitäten mit Kunden und Entwicklungsteams.
- Unterstützung bei der Entwicklung innovativer Fahrfunktionen sowie Bewertung neuer Technologien und Trends.
- Technische Führung, Mentoring und Weiterentwicklung der Mitarbeitenden.
- Sicherstellung der technischen Qualität sowie Einhaltung von Kundenanforderungen und Entwicklungsstandards.
- Repräsentation der Fachkompetenz in Workshops, Kundenpräsentationen und Fachgremien.
- Die Rolle umfasst etwa 70 % Projektarbeit und 30 % Senior-Engineer-Verantwortung.
- Hybrides Arbeiten in München-Unterschleißheim und im Homeoffice ist möglich.

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Softwaretechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung.
- Mehrjährige Erfahrung in der Software-Architektur komplexer Systeme, idealerweise im Automotive- oder Robotics-Umfeld.
- Erfahrung mit Softwarearchitekturen für Embedded-, Middleware- und Cloud-Systeme.
- Beherrschung der Programmiersprachen C++, Python sowie von Frameworks wie ROS2, AUTOSAR Adaptive oder vergleichbarer Technologien.
- Umfassendes Know How in der Integration von SW Komponenten in Echtzeit- und/oder sicherheitskritischer Systeme.
- Ganzheitliches Denken, Treffen fundierter Architekturentscheidungen und deren Kommunikation
- Eigenverantwortliches Denken und Begeisterung für Zukunftsthemen wie Robotics, Defense oder Agriculture.
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse sind erforderlich.

IHRE BENEFITS



Spannende
Projekte



Flexible
Zeiteinteilung



Betriebliche
Altersvorsorge



Attraktive
Vergütung



Bezuschusste
Kantine



Angenehmes
Betriebsklima



KONTAKT

Petra Wichmann

career@arrk-engineering.com

+ 49 (0)89 / 31857-0

[Datenschutzhinweise](#)

ARRK Engineering ist Teil des internationalen ARRK Firmenverbundes und spezialisiert auf die Produktentwicklung. Innerhalb der ARRK-Firmengruppe setzen wir Produktentwicklungen von der virtuellen Entwicklung bis hin zum Prototypen und der Produktion in Kleinserien um.