

Abteilungsleiter Data Science & Machine Learning Autonome Systeme (m/w/d)

STANDORT
München

GESELLSCHAFT
ARRK Engineering GmbH

VERTRAGSART
Vollzeit

BEGINN
01.12.2026

IHRE AUFGABEN

- Strategische und operative Leitung des Bereichs Data Science & Machine Learning.
- Verantwortung für Umsatz, Ergebnis, Budget und nachhaltiges Wachstum.
- Weiterentwicklung des technologischen Portfolios mit Fokus auf AI, Machine Learning, Autonomes Fahren und Physical AI.
- Entwicklung innovativer AI-Lösungen für intelligente und autonome Systeme – von der Datenverarbeitung über Training und Simulation bis zur Integration in reale Systeme.
- Identifikation neuer Geschäftsfelder und Akquisition strategischer Kundenprojekte.
- Ausbau bestehender Kundenbeziehungen sowie enge Zusammenarbeit mit Vertrieb und technischen Fachbereichen.
- Fachliche und disziplinarische Führung sowie Weiterentwicklung der Mitarbeiter und internationalen Teams.
- Hybrides Arbeiten im Home Office und/oder unserem Standort in Unterschleißheim möglich.

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Data Science, Robotik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung.
- Mehrjährige Führungs- und Berufserfahrung in Data Science, Machine Learning oder Artificial Intelligence.
- Fundierte Kenntnisse in Machine Learning, Deep Learning, Computer Vision und idealerweise Generative AI.
- Erfahrung mit autonomen Systemen, Autonomem Fahren, Robotik oder Physical AI ist von Vorteil.
- Erfahrung im Aufbau und in der Weiterentwicklung von Teams und Organisationen.
- Unternehmerisches Denken sowie Erfahrung in Business Development und Ergebnisverantwortung.
- Ausgeprägte Führungs- und Kommunikationskompetenz sowie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

IHRE BENEFITS

- Spannende Projekte
- Flexible Zeiteinteilung
- Betriebliche Altersvorsorge
- Mitarbeiter-Events
- Attraktive Vergütung
- Sport- und Wellnessangebote

JETZT BEWERBEN



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.