



DR. RER. NAT. (DIPL.-PHYSIKER), M, 40 JAHRE
DATENWISSENSCHAFTLER MIT SCHWERPUNKT AI/KI
 PRODUZIERENDES GEWERBE ODER BERATUNGSHAUS
 BUNDESWEIT MOBIL (VORZUGSW. RHEIN-MAIN-GEBIET)

EXPERTISE

Produkt- und Prozessentwicklung unter Nutzung fortschrittlichster Tools wie Künstliche Intelligenz / Deep Learning / Machine Learning
 Datenanalysen und Statistik
 Kreativ und pragmatisch in der Entwicklung von Prozessen und Lösungen
 Fachliche und disziplinarische Führungserfahrung seit 12 bzw. 4 Jahren

BERUFLICHES ZIEL:

Projektleitung in der F&E im produzierenden Gewerbe oder
 Projektverantwortung im Stab eines CIO, CDO oder CAO oder
 Projektleitung in einem Beratungshaus

BERUFSPRAXIS

12/2022 – HEUTE

BERATUNGSHAUS, FRANKFURT A.M.

End-to-end Boutique-Beratung mit besonderem Fokus auf Digitalisierung und Datenmanagement in hochregulierten Branchen. Schwerpunkte Business Intelligence, Advanced Analytics und Big Data.

MANAGER DATA SCIENCE

- ERP-Migration von Navision zu SAP in OneData
- Use Case Entwicklung (Pharma)
- (Daten-) Strategieentwicklung

03/2019 – 11/2022

BERATUNGSHAUS, BAYERN

Technische Umsetzung und Optimierung von Data Integration (DWH/ETL), Data Migration (Cloud) und Data Engineering für hoch-funktionale BI- und Analytics-Lösungen unter Einsatz von Machine Learning und KI mit ca. 30 Mitarbeitern.

04/2021 – 11/2022

SENIOR DATA SCIENTIST

- Entwicklung von Software zum Monitoren von Ausschreibungen
- IT Cluster Monitoring
- Entwicklung von KI basierten Assistenztools
- Entwicklung von IT-Architektur und Dashboards

10/2019 – 03/2021

DATA SCIENTIST

- Forecast-engine für die Preistendenz an der Strombörse
- Regulatorische Reporting Plattform
- Scalable Big Data System mit Open Source Tools für Data Science Anwendungen
- Design, Entwicklung und Testen von Algorithmen

05/2018 – 09/2019

TECHNOLOGIEUNTERNEHMEN HIDDEN CHAMPION

Innovationstreiber in der mechatronischen Antriebstechnik und entwickelt kundenspezifische Produkte, Systeme und Lösungen für hochdynamische Bewegung, präziseste Positionierung und intelligente Vernetzung in der mechatronischen Antriebstechnik mit ca. 2.800 Mitarbeitern

DATA ANALYST

- (Daten-) Strategieentwicklung
- I4.0 Beratung
- Use Case Entwicklung
- Design von Messtrategien
- Anforderungsanalyse von Analysen & Sensorik
- Maßnahmen für Kostenreduktion

QUALIFIKATIONSPROFIL

Führungserfahrung	12 Jahre fachliche und 4 Jahre disziplinarische Führungserfahrung
Internationalität	Deutschland, Frankreich, Schottland und Schweiz
Projektleitung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Leitung von interdisziplinären und internationalen Teams ▪ Agile, innovative und explorative Vorgehensmodelle ▪ SCRUM, Kanban
Strategie-Kompetenz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Entwicklung von use cases und business models ▪ Mess- und Datenstrategien ▪ Analysestrategien
Zertifikate	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Data Scientist specialized in Deep Learning (Fraunhofer Gesellschaft) ▪ Certified Rancher Operator Level One (Rancher Academy) ▪ Business Intelligence KompaKt (infologistix GmbH) ▪ Analyzing Data with Python (IBM through edX) ▪ Python 101 for Data Science (IBM through edX) ▪ Projektmanagement - Methoden, Tools und Techniken
Sprachen	Deutsch und Englisch Muttersprache / verhandlungssicher
Produktentwicklungserfahrung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sportanalyse Software ▪ Crawler für Ausschreibungen ▪ Strompreis-Forecast ▪ KI basierte Lichtplanung für Architekten ▪ Predictive Maintenance ▪ Condition Monitoring ▪ Datenanalysen in Big Data
Programmier-Tools und Software	C++, Python, Julia, OneData, Mathematica, Keras, TensorFlow, R, Git, scikit-learn, Tableau, Grafana, Informatica
Analytic	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Machine Learning, Deep Learning ▪ Uni-/multivariate Analysen und Fits/Regressionen ▪ Statistik, Sensordatenfusion ▪ Num./MC Simulationen
IT und AI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ETL/ELT, BI/Data Architekturen ▪ High performance computing ▪ SQL, Kubernetes, Rancher ▪ Daten Modellierung
Soft Skills	Freundlich, unprätentiös, lösungs- und zielorientiert
Engagements	Co-Autor „DIN Normierungsroadmap KI v.2“ Mitglied bei „The German Data Science Society“ Ehm. Mitglied „Expertenkreis Machine Learning“ Ehm. Mitglied „KI Bundesverband“
Freizeit	Rudern, Squash, Dudelsack spielen
Verfügbarkeit	Gern kurzfristig

Haben Sie Interesse an diesem Kandidaten? Wir übersenden Ihnen gerne die vollständigen Bewerbungsunterlagen.

Wir arbeiten im Auftrag des Bewerbers. Deshalb ist unser Service für ein einstellendes Unternehmen und für Personalberater auch im Falle einer erfolgreichen Vermittlung **kostenlos**.

Bei Interesse kontaktieren Sie uns bitte unter adensam@adensam.de