



# Kiko Ramon Lukas

Data Scientist

Hannover, Deutschland

+49 1577 3664735

kiko97@tuta.io

## Profile

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

## Technical Skills

### Datenanalyse und Visualisierung

Explorative Datenanalyse, Datenvisualisierung, Pandas, Seaborn

### Programmier- & Datenbank-Sprachen

Python, Java, Javascript, C#, Typescript, SQL

### Tools and Software

Git/GitHub, Jenkins, VS Code, IntelliJ, Excel (Pivot), Confluence, Trello

### Methodiken & Frameworks

Scrum, Kanban, Agile, OKR

### Webentwicklung

Angular, React, Node.js, RESTful APIs

### Cloud & Deployment

Docker, CI/CD

## Soft Skills

### Analytisches Denken

### Problemlösungsfähigkeit

### Teamarbeit & Kollaboration

### Anpassungsfähigkeit

### Lernbereitschaft

Data Scientist mit Erfahrung in der Softwareentwicklung und Beratung, der sich derzeit auf den Bereich Data Science spezialisiert. Momentan nehme ich an einem Data-Science-Weiterbildungsprogramm bei Masterschool teil, mit Fokus auf Python, explorative Datenanalyse und maschinelles Lernen. Mein Ziel ist es, meine Fähigkeiten einzusetzen, um komplexe Daten in verwertbare Erkenntnisse zu verwandeln, Machine-Learning-Modelle zu implementieren und datenbasierte Strategien zu unterstützen.

## Erfahrung

### Landeshauptstadt Hannover (LHH)

Jul 2024 – Dez 2024

Organisationsprogrammierer

Hannover

- Betreuung und Weiterentwicklung zentraler Applikationen für über 300 Mitarbeitende.
- Verbesserung von Workflows und digitalen Prozessen durch ein automatisiertes Skript, das die wöchentliche Update-Zeit um 30 Minuten reduzierte und so die Systemeffizienz für alle Beteiligten steigerte.
- Einführung von Grafana und Erstellung von Dashboards in Zusammenarbeit mit Kollegen, um monatliche Reports zu automatisieren, die zuvor manuell erstellt wurden.

### Otto Group

Jan 2023 – Dez 2023

Fullstack Entwickler

Hamburg

- Entwicklung eines Inkasso-Systems mit React, Angular und C# im Scrum-Team aus 8 Personen.
- Umsetzung von Modulen und Schnittstellen, reduzierte Prozesszeiten um über 20%.
- Enge Zusammenarbeit mit Projektmanagement und Business Analysts, um robuste und effiziente Lösungen zu liefern.

### NT Neue Technologie AG

Sep 2021 – Dez 2022

Softwareentwickler

Erfurt

- Entwicklung und Pflege von drei großen Webanwendungen (FinAdvisory, FINService, FinProcess) mit einer gemeldeten Kundenzufriedenheit von 99 %.
- Übernahme von Key-Account-Verantwortlichkeiten im FinProcess-Projekt, einschließlich direkter Kundenkommunikation und -support.
- Steigerung der Kundenzufriedenheit durch individuelle Anpassung der Kreditbearbeitungssoftware an die spezifischen Kundenbedürfnisse.

### frobese GmbH

Okt 2018 – Aug 2021

IT Consultant

Hannover

- Entwicklung und Implementierung von Web-Tools und Anwendungen für externe und interne Kunden, inklusive der Migration von über 1 Million Kundendatensätzen für die KKH.
- Management diverser Projekte, u.a. einer Visitenkarten-Scanner-App (Hackathon), Onboarding-Tools und bedeutenden Framework-Erweiterungen, die die Onboarding-Effizienz um 40 % steigerten.
- Einführung von Workflows agiler Methodiken und Modernisierung der Team-Workflows.

## Zertifikate

### Scrum Master

Scrum.org

Okt 2018

[Link](#)

### Developing Web Apps with SAPUI5

SAP

Jun 2016

[Link](#)

### AWS Technical Essentials

AWS

Jan 2016

[Link](#)

## Sprachen

### Deutsch

Muttersprache

### Englisch

B1

### Spanisch

A1

## Bildung

### Masterschool

März 2025 – Mai 2026

Weiterbildung

- Praktische Erfahrung in der Analyse großer Datensätze mit Python, SQL und Pandas, um aussagekräftige Erkenntnisse zu gewinnen.
- Erstellung datengestützter Berichte und Visualisierungen mit Tableau, Power BI und Matplotlib zur Verbesserung der Business Intelligence und Entscheidungsfindung.
- Anwendung von statistischen Analysen und prädiktiven Modellierungstechniken; Implementierung von Machine-Learning-Algorithmen, Regressionsmodellen und Clustering-Methoden zur Trendidentifikation.

### tecRacer GmbH & Co. KG

Jul 2014 – Jan 2018

Softwareentwicklung

Berufsausbildung

- Praxisorientierte Berufsausbildung mit Schwerpunkt auf Softwareentwicklung, agilen Methodiken (Scrum, Kanban), soliden Java-Kenntnissen und der Anwendung von Clean-Code-Prinzipien.

## Projekte

### Fahrzeug-Datenanalyse (Exploratives Data-Science-Projekt)

Jul 2025

[Link](#)

- Analyse eines Fahrzeugdatensatzes zur Aufdeckung von Mustern in Effizienz, Motorgröße und Preisgestaltung.
- Umsetzung mit Python (Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn) und Jupyter Notebook.
- Identifizierung von Korrelationen und Visualisierung key trends für Markt- und Effizienz-Einblicke.

### Klimaschutzmaßnahmen in Unternehmen – Digitale Klimastrategie

Okt 2022

[Link](#)

- Entwicklung eines digitalen Tools zur Unterstützung von Unternehmen bei der Umsetzung konkreter Klimamaßnahmen.
- Umsetzung mit JavaScript, TypeScript, Angular, PostgreSQL und Kollaborationstools (GitLab, Agile).
- Start einer Roadmap mit über 60 Nachhaltigkeitsmaßnahmen, die von mehreren Organisationen übernommen wurde.

### Frobese frorum IT Berater Wissenszentrum

Aug 2019

[Link](#)

- Erstellung einer zentralen Plattform für Wissensaustausch und Zusammenarbeit innerhalb des Unternehmens.
- Umsetzung mit Hugo (Static Site Generator), GitHub (Kollaboration) und Markdown-basiertem Content-Management.
- Veröffentlichung einer Wissensplattform; ein Artikel zum Thema OKR steigerte die Besucher-Interaktion um 20 %