# LUKAS, ROBERT PHILIPP

BACHELOR OF ENGINEERING AND MANAGEMENT robert lukas@outlook.de | +491757298012 | https://robertphilipplukas.com

#### **PROFIL**

Erfahren im Bereich Data Analytics mit Schwerpunkt auf der Entwicklung und Durchführung von Datenbankmigrationen zu modernen Lösungen sowie im Financial Advisory Analytics. Vereint fundierte Kenntnisse im Wirtschaftsingenieurwesen mit umfassender praktischer Erfahrung in technischer Analyse, Datenverarbeitung und maschinellem Lernen zur Optimierung von Geschäftsprozessen und Entscheidungsfindung, ergänzt durch einen starken technischen Hintergrund.

#### **EXPERIENCE**

#### 07/2024 - 03/2025 Kbo-Isar-Amper-Klinikum, Haar als Data Analyst im Controlling

Erfassung, Bereinigung und Analyse von Patienten- und Betriebsdaten, Entwicklung und Pflege der DB, Migration von Altsystemen in moderne Lösungen, Durchführung von Analysen zur Prozess- und Ressourcennutz., Erstellung von Dashboards mit Power BI und Excel, Sicherstellung der Datensicherheit und Zusammenarbeit mit Teams zur Optimierung von KPIs und Arbeitsabläufen.

## 01/2024 – 02/2024 Innoscripta AG, München als Projektmanager, Forschungsinnovation

Verantwortlich für wissenschaftliche Recherchen und das technische Schreiben. Koordination von Innovationsförderprojekten, umsetzen von Stakeholder-Interessen.

## 03/2022 – 12/2023 Data Camp, Weiterbildung zum Data Scientist / Data Analyst

Entwicklung und Evaluierung von ML-Modellen zur Vorhersage des Nutzerverhaltens auf digitalen Plattformen, mit dem Ziel, Potenziale zur Steigerung der Benutzerzufriedenheit zu identifizieren und datengetriebene Entscheidungen strategisch zu integrieren.

## 06/2021 - 03/2022 Deloitte GmbH, München Werkstudent, Financial Advisory Analytics

Durchführung von digitalen Forensiken im Bereich E-Discovery. Analyse und Verwaltung großer Datenmengen zur Unterstützung der Fallbearbeitung und effizienten Sichtung für Mandanten.

## **EDUCATION**

**Bachelor of Engineering and Management** Hochschule München Spezialisierung Informationstechnik: *Bachelorarbeit* "Evaluation von Potenzialen mit neuronalen Netzen im Bereich eDiscovery", Abschluss: 03/2022

Betriebswirt HWK München, Abschluss: Betriebswirt 04/2015 Elektrotechnik HWK München, Abschuss: Meisterbrief 04/2010

### **TECHNICAL SKILLS**

- · Teamarbeit & Kommunikation
- · Technologiekompetenz
- Datenanalyse & Visualisierung

- · Power BI, MS Office
- · AWS, Azure, MATLAB, SAP-SE, VBA, BPMN, Adobe XD
- · Python, R, SQL, Java Script

## **ACTIVITIES AND INTERESTS**

KI und kontinuierliche berufliche Weiterbildung. Aktiv in Sport, Yoga und Schach

Führerscheinklasse: B, A

Deutsch: Mutterspr., Englisch: B2