

LUKAS, ROBERT PHILIPP

BACHELOR OF ENGINEERING AND MANAGEMENT

robert_lukas@outlook.de | +491757298012 | <https://robertphilipp Lukas.com/>
<https://www.linkedin.com/in/robert-philipp-lukas-954a01222>

PROFILE SUMMARY

1,5 Jahre Data Science Bereich beschäftigt, 1 Jahr im Financial Advisory Analytics tätig, Wirtschaftsingenieursstudium in München und 10 Jahre Berufserfahrung als Maschinentechniker.

SKILLS

PROFESSIONAL SKILLS

Datenvalidierung | explorative Analyse | Visualisierungen | statistische Tests | Modellentwicklung | ML-Technologien | Projektmanagement | Prozessmanagement | SOA | SCRUM

TECHNICAL SKILLS

Advanced: Python | R | SQL | MS-Office, -Teams, -Outlook, -Excel, -Word, -Access, -Project, -Power-Point

Basic++: Power BI | VBA | SAP-SE | BPMN | Adobe XD | AWS | MATLAB

Projekt zur Rezeptempfehlung – Erarbeitung einer Vorhersage zu beliebten Rezepten für eine Online-Kochplattform. Aufgabe – Datenvalidierung, explorative Analyse, Modellentwicklung und Bewertung von Geschäftskennzahlen. ML unter Verwendung von Datenanalysetechniken erstellt, bewertet, darunter Logistik Regression etc. Erkenntnisse unterstrichen die Rezeptkategorien, um das Ziel, die Benutzerzufriedenheit zu steigern und gleichzeitig die datengesteuerte Entscheidungsfindung zu integrieren, was wiederum die Bindung und die Zufriedenheit stärken soll.

Analyse der Verkaufsmethodik – Analyse verschiedener Verkaufsmethoden zu Verkaufsdaten. Aufgaben – gruppieren und mit fehlenden Werten befüllen, Visualisierungen komplexer Verkaufstrends und deren Effektivität der Methoden aufzeigen. Statistische Tests, ob sich die Mittelwerte verschiedener Gruppen statistisch signifikant unterscheiden lassen, um eine fundierte Entscheidungsfindung zu erreichen.

EXPERIENCE

01/2024 – 02/2024

Innoscripta AG Entwicklung, Planung und Detaillierung von tech. Lösungen von Kundenprojekten
Recherche und technisches Schreiben im Rahmen von Förderanträgen, Projekten

03/2022 – 12/2023

DataCamp Data Analysis, Machine Learning, Python, R, Power BI Abschluss: Data Scientist-, Analyst-, Professional Certificate, Data Engineer Associate Certificate

06/2021 – 03/2022

Deloitte GmbH Werkstudent Financial Advisory Analytics Digitale Forensik in E-Discovery.
Forensische Analysen der Daten zum Fall, Zweck der Untersuchung, dem Befund und Schlussfolgerungen. Aufbereiten, Sammeln und Speichern von großen Datenmengen zur effizienten Sichtung (Review) für Mandanten.

EDUCATION

10/2016 – 03/2022

Bachelor of Engineering and Management Wirtschaftsingenieurwesen an der Hochschule München, Spezialisierung Informationstechnik

Abschluss: Note 2,7

Bachelorarbeit „Evaluation von Potenzialen mit neuronalen Netzen im Bereich eDiscovery“

09/2014 – 12/2015

Betriebswirt Handwerkskammer München Abschluss: Betriebswirt

10/2008 – 04/2010

Elektrotechnik Handwerkskammer München Abschluss: Meisterbrief

ACTIVITIES AND INTERESTS

Englisch B2-C1; Künstliche Intelligenz, Daten, Statistik, Data Science, Analytics, Sport, Yoga, Schach
Führerscheinklasse A,B