

Volkan Yardim

✉ volkanyardim2304@gmail.com

☎ 015773519985

📍 Rothenburger Straße 261

📅 23.04.2000

🚩 Deutsch 🔗 ledig

Ausbildung

Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik, Technische Hochschule Nürnberg

10/2024 – 03/2027

Semester: 3

Nürnberg, Deutschland

Vertiefung: Business Analytics

Schwerpunkte: Machine Learning, Analyse von Data Mining Use Cases aus den Bereichen Marketing und Finanzierung

Bachelor of Science Informatik, Technische Hochschule Nürnberg

10/2021 – 09/2024

Studienwechsel aufgrund von wachsendem Interesse an der Schnittstelle IT und Wirtschaft im Bezug auf datengetriebene Automatisierung

Nürnberg, Deutschland

Berufserfahrung

Werkstudent Test Engineer (Vollzeit/Teilzeit), Datev eG

01/2023 – heute

Nürnberg, Deutschland

- Konzeption, Implementierung und Durchführung automatisierter **Integrationstests** für komplexe Unternehmenssoftware
- Erstellung und Pflege von **Feature Files** und **Test Steps** gemäß BDD-Prinzipien
- Arbeit mit **C#/.NET** und **Java** in verschiedenen Test- und Automatisierungsumgebungen
- Nutzung von externen und internen **Testautomatisierungs-Frameworks** zur Optimierung der Testabdeckung
- Enge Zusammenarbeit mit Entwicklungsteams zur Qualitätssicherung in agilen Projekten
- Dokumentation und Analyse von Testergebnissen zur kontinuierlichen Verbesserung der Testprozesse

Fähigkeiten

C#: Entwicklung in komplexem Softwareumfeld, Fokus Automatisierung

Python: Grundkenntnisse, Datenanalyse, Machine Learning (scikit-learn, pandas)

Git/Github

Arbeiten im Scrum-Umfeld

Problemlösungsorientierung

HTML, CSS, Javascript: Grundkenntnisse, **Lernprozess**

Projekte

Portfolio - Webapp

08/2025 – 08/2025

- HTML - Grundstruktur
- CSS - Styles, Design
- Grid/Flexbox
- GitHub - Versionskontrolle und Entwicklung auf vers. Endgeräten

Churn Prediction,

Erkennung gefährdeter Kunden zur Unterstützung von Retention-Maßnahmen

- Daten laden & analysieren
- Features wie Vertragsdauer, monatliche Kosten, Beschwerden
- Klassifikationsmodell (z. B. Logistic Regression) trainieren
- Modellbewertung: Accuracy, Confusion Matrix
- Fazit + Handlungsempfehlung fürs Business

Python, Pandas, scikit-learn