

Ali Faghih



Lebenslauf

Über mich

Engagierter Wirtschaftsinformatiker und SAP-ABAP-Full-Stack-Entwickler mit Erfahrung in der Analyse und Optimierung von ERP-Geschäftsprozessen.

Tätigkeit als SAP-Projektmitarbeiter und Data-Science-Student – Verbindung von technischem Know-how und analytischem Denken.

Kompetenzen in der ABAP-Entwicklung (RAP, CDS, OData, Dynpro, Web Dynpro) sowie in der Datenanalyse mit Python, Machine Learning und BI-Tools.

Fokus auf Digitalisierung, Prozessoptimierung und KPI-Transparenz entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

 www.meinem-portfolio.com

Persönliche Infos

 Kappenbühlweg 5
8049 Zürich

 Schweiz

 +41783233609

 a.faghih1978@gmail.com

 06/02/1978 in Zürich

Erfahrung

Künzli AG

03.2022 - Heute

Qualitätsmanagement / Auditor / ABAP-Entwicklung

- Qualitätssicherung und Qualitätsmanagement gemäss ISO 9001:2015, ISO 22000 FSSC V6 sowie ISO/TS 22002-1:2009
- Leitung und Umsetzung komplexer ABAP-Entwicklungsprojekte im SAP-ECC-Umfeld (SCM, FI, CO, HR) sowie in der S/4HANA-BTP-Architektur. Verantwortung für Konzeption, Entwicklung und Integration von Anwendungen auf Basis von ABAP OO, Dynpro, Web, RAP (BTP), BI

Technische Hochschule Brandenburg

05.2025 - 09.2025

ABAP – Konzepte, ABAP SQL und Core Data Services

- ABAP-Fallstudie (SAP ERP / S/4HANA) Entwicklung mehrerer ABAP-Anwendungen: CDS-View zur Integration und Analyse von Flugdaten (Auslastung, Beliebtheit, Flugtyp) Report-Anwendung mit Selektionsbild zur Filterung und farblich aufbereitet
- Dynpro-Anwendung zur Angebotsverwaltung mit eigener Datenbanktabelle Methoden: ABAP SQL, CDS Entities, Datenmodellierung, Screen Painter, Oberflächen-Design

Technische Hochschule Brandenburg

05.2025 - 09.2025

ABAP – Objektorientierung und Cloud-Anwendung

- RAP-Anwendung „Hotelmanagement“ – objektorientierte Cloud-App mit Datenmodell, Service Definition & Binding (OData V4) zur Verwaltung von Hoteldaten (inkl. Validierungen, Aktionen & Suchfeldsteuerung)
- Web-Dynpro-Anwendung „Prüfungsverwaltung“ – modulare ABAP-Oberfläche zur Pflege von Studenten, Prüfungen und Ergebnissen mit Suchhilfen, Plausibilitätsprüfungen und benutzerfreundlicher Navigation
- Methoden: ABAP OO, RAP-Framework, OData V4, Web Dynpro ABAP, Validierungen & Instance Features

Fähigkeiten

ABAP_CDS
ABAP_OO
ABAP_RAP
SAP BTP
SAP_UI
SAP_ Schnittstellen & Integration
SAP_Reporting & Analytics
SAP_Entwicklungswerkzeuge
Backend-Entwicklung (ABAP-Core)
AMDP
CUBA – Core Data Services CUBE
Python
Python pandas
Python NumPy
Statistik
R
ML
Deep Learning
Data Science Methodik
Statistische Analysen
Mathematik
C++
Java
HTML5
CSS
JavaScript
Qualitätsmanagement
IT-Dokumentation
Projektmanagement
Prozessentwicklung
Evaluation von Projekten
Investment management
Finanzbuchhaltung
Lohnbuchhaltung

HFH · Hamburger Fern-Hochschule

04.2025 - 10.2025

Data-Science-Projekten

- Konzeption und Umsetzung von Data-Science-Projekten mit Fokus auf Machine Learning und Deep Learning zur datenbasierten Prozess- und Qualitätsoptimierung
- Entwicklung von Modellen in Python und R zur Prognose, Klassifikation und Mustererkennung (z. B. Produktions-, Supply-Chain- oder Qualitätsdaten)
- Anwendung statistischer Methoden, Feature Engineering, Modelltraining und -Evaluation.
- Integration analytischer Ergebnisse in BI-Dashboards und ERP-Prozesse (z. B. über SAP PAL, BTP oder Power BI) zur Entscheidungsunterstützung des Managements.

Genossenschaft Fenaco (Kellenberger)

11.2017 - 03.2022

SCM / SAP-Projektmitarbeiter

- Analyse und Optimierung von Geschäfts- und Supply-Chain-Prozessen im ERP-System (SAP) sowie Entwicklung relevanter KPIs und Rentabilitätsanalysen zur Managementunterstützung.
- Sicherstellung der Stammdatenqualität und Effizienzsteigerung in Einkauf, Lager und Logistik; aktive Mitwirkung bei der Einführung von SAP S/4HANA von der Anforderungsanalyse bis zur Implementierung.
- Teilnahme am SAP-SCM-Projekt "Gebindemanagement" zur Digitalisierung der Mehrweggebindeprozesse inkl. fachlicher Analyse und Unterstützung bei der Entwicklung einer Fiori-App zur mobilen Gebindeerfassung durch Transportdienstleister.

ARTECHCO

04.2022 - 09.2023

Finanz- und Betriebsbuchhalter / Payroll

- Finanz- und Betriebsbuchhaltung mit Schwerpunkt Lohn- und Gehaltsabrechnung für alle Mitarbeitenden, inklusive Kostenstellenverteilung, Abgaben und Sozialversicherungen.
- Analyse von Finanzdaten zur Rentabilitätsbewertung und Erstellung von KPI-Dashboards in Power BI zur Unterstützung von Managemententscheidungen.
- Zusammenarbeit mit IT und HR zur Optimierung datengetriebener Prozesse und Sicherstellung der Compliance in Steuer- und Sozialversicherungsfragen.

Ausbildung

Hamburger Fern-Hochschule

04.2025 - Heute

Bachelor Data Science (B.Sc./B.Eng.)
Data Sciences (Statistik)

Technische Hochschule Brandenburg

05.2025 - 09.2025

ABAP – Konzepte, ABAP SQL & CDS
ABAP-Programmierung

Technische Hochschule Brandenburg

05.2025 - 09.2025

ABAP-Objektorientierung-Cloud Anwendung
ABAP-Programmierung

SIW Höhere Fachschule für Wirtschaft & Informatik
dip.Wirtschaftsinformatiker
Wirtschaftsinformatik – Fokus Digitalisierung

11.2021 - 11.2024

Procert
Certificate – ISO 9001 Lead Auditor
ISO 9001 Lead Auditor

03.2025 - 06.2025

Procert
Certificate – ISO/IEC 27001 Lead Auditor
ISO/IEC 27001 Lead Auditor

11.2025 - 11.2025

Benedict
Programmierung & ICT

07.2021 - 06.2022

IQS
Schulung
DB-Management / QM-Dokumentenlenkung

10.2024 - 11.2024