

# Bishoy Soliman

MBA | Luft- und Raumfahrttechnikstudent | Computer- und Systemingenieur

@ bishoy.ensoliman@gmail.com  
bishoy-ensoliman

München, Deutschland

in bishoy-soliman

bishoysoliman.com



## BERUFSERFAHRUNG

### Maschinenbauingenieur - Praktikum

@Tracland

08.2024 - 10.2024

Ägypten, Alexandria

### Software Entwickler

@Arnell GmbH

06.2024 - 07.2024

Deutschland, München

### Software Ingenieur

@Avi Medical

10.2022 - 09.2023

Deutschland, München

- arbeitete an die Steigerung des **Gewinns** um **100.000 € pro Klinik** durch Erfassung von **Anforderungen, Planungen, Anfertigung von Entwürfen, Leiten, Implementieren** und **Betreiben** des HzV-Programms in **< 1,5 Monate** (vor Ablauf der Frist abgeschlossen).
- Arbeitete an **10 Designdokumenten** (von der Systemarchitektur bis hin zu Projektplanungs- und Implementierungsdetails), **Full-Stack- und DevOps-Entwicklungsaufgaben**.

### Integrationsmanager

@FlixBus

07.2021 - 09.2022

Deutschland, München

- Leitung von Projekten** zur Geschäftsprozessautomatisierung und Systemintegration.
- Verantwortlich** für die Bewertung externer Softwaredienste.

### Software Ingenieur

@EGYM GmbH

12.2019 - 06.2021

Deutschland, München

- Full Stack** Entwickler und verwandte Projekte **DevOps**.
- Leitung von Projekten:** Entwerfen, Entwickeln und Testen von Geschäftsprozessen. Automatisierung und Systemintegration.

Azure

Google cloud

Angular

Spring

Docker

Kubernetes

### Software Ingenieur

@Pixelogic Media

01.2019 - 11.2019

Ägypten, Kairo

- Full-Stack-** Entwicklung für die Medienbranche.

AWS

ReactJs

Vue.js

Spring

Django

Postgresql

Jenkins

Docker

Kubernetes

### Junior Softwareingenieur

@Bibliotheca Alexandrina

09.2017 - 12.2018

Ägypten, Alexandria

- Die **Leistung** des **Ticketsystems** wurde um **80%** verbessert.
- Leitung** der Entwicklung vom Intranet.
- Automatisierung von Finanz- und HR-Prozessen.

.NET

C#

Windows server & IIS

MS SQL

Oracle

Sharepoint

### Wissenschaftlicher Mitarbeiter

@Alexandria Universität: Fakultät für Ingenieurwissenschaften

09.2017 - 12.2017

Ägypten, Alexandria

### Systemtechnik Praktikant

@Petroleum Pipelines Company

06.2016 - 07.2016

Ägypten, Alexandria

## STUDIUM

### MBA

@Edinburgh Business School

seit 05.2024

### BSc. Luft- und Raumfahrttechnik

@Technische Universität München

seit 10.2023

### BSc. Computer- und Systemtechnik

@Fakultät für Ingenieurwissenschaften

Alexandria Universität

09.2012 - 07.2017

- MSc. Abschlussarbeit:** Fuzzy Logic and its Engineering Applications, IOT, Digital Image Processing, Computer Vision, Pattern Recognition, Machine Learning, Machine Learning for Embedded Systems.

### Abitur

@Allgemeines Sekundarschulzeugnis (Ägyptisches Abitur)

07.2012

- 🎓 Abschlussnote (1,0)

## SKILLSET

### Programmiersprachen

- DART, JAVA, C#, C/C++, PYTHON, Matlab.

### Web-Technologien

- HTML5, CSS3, JS, TS, React, Vue.js, Angular, Spring, Django, AWS, GCP, Azure, REST, Docker, k8s, MYSQL, Postgresql, flutter.

### IT-Kenntnisse

- SAP, Salesforce, Oracle Business Suite, Oracle ERP, Big Data analytics, MS Office, Git.

### CAD

- Solidworks.

## SPRACHEN

Deutsch

B2

Englisch

C2

Französisch

A1

Arabisch

Muttersprache

