# **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**

**10.2024 10.2024** 

♀ Ägypten, Alexandria

#### 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**

**(1)** 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** 

- 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

Jenkins

#### Software Ingenieur

#### Pixelogic Media

**1** 01.2019 - 11.2019

♀ Ägypten, Kairo

• Full-Stack- Entwicklung für die Medienbranche.

**AWS** ReactJs

Vue.js Spring Django Postgresql Docker Kubernetes

# Junior Softwareingenieur

#### **Bibliotheca Alexandrina**

**1** 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.

MS SQL C# Windows server & IIS Oracle Sharepoint

#### Wissenschaftlicher Mitarbeiter

#### Alexandria Universität: Fakultät für Ingenieurwissenschaften

**1** 09.2017 - 12.2017

♀ Ägypten, Alexandria

## Systemtechnik Praktikant

#### **Petroleum Pipelines Company**

**1** 06.2016 - 07.2016 ♀ Ägypten, Alexandria

# **STUDIUM**

#### **MBA**

#### **Edinburgh Business School**

m seit 05.2024

BSc. Luft- und Raumfahrttechnik **TUM** 

m seit 10.2023

# BSc. Computer- und Systemtechnik Fakultät für Ingenieurwissenschaften AU

**1** 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.

#### 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.

# SPRACHEN

Deutsch B2 **Englisch** C2 Französisch Δ1 Arabisch Muttersprache

