Stadtwerke München



SWM Services GmbH 80287 München www.swm.de

Telefon: 0800 796 796 0 Fax: 0800 796 796 9 info@swm.de

Zeugnis

Herr Loay Nasser, geboren am 13. August 1997, trat am 15. Oktober 2022 als Werkstudent in die Abteilung Informationstechnologie, Digitale Lösungen und Technologien, Data Analytics, Data Lab und IoT-Lösungen unseres Unternehmens ein.

Die Stadtwerke München (SWM) sind als kommunaler Energieexperte der Landeshauptstadt München eines der größten Energie- und Infrastrukturunternehmen Deutschlands. Sie versorgen die Stadt sicher und klimaschonend mit Energie (Strom, Erdgas, Fernwärme, Fernkälte) und mit quellfrischem Trinkwasser. Darüber hinaus betreiben die SWM 18 Hallen- und Sommerbäder. Ihre Verkehrstochter MVG verantwortet die umwelt- und stadtverträgliche Mobilität mit U-Bahn, Bus und Tram sowie mit neuen innovativen Mobilitätslösungen.

Im SWM Konzern arbeiten rund 10.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Damit sind sie einer der größten Arbeitgeber der Region und einer der größten Ausbildungsbetriebe.

Herr Nasser nahm im Wesentlichen folgende Aufgaben wahr:

- Auswahl und Evaluation von Machine Learning Modellen im NLP-Kontext
- Aufbereitung von Trainingsdaten für E-Mail-Klassifizierung
- Entwicklung von regulären Ausdrücken (Regex) zur Detektion von Telefonnummern
- Implementierung von Features einer Machine Learning Pipeline in Python
- Entwickeln von Unit-Tests mittels Pytest

Darüber hinaus war Herr Nasser mit folgenden Projekten betraut:

- E-Mail-Klassifizierung mittels nachtrainiertem deutschen Bert Modell
- Detektion von personenbezogenen Informationen in PDF-Dokumenten

Herr Nasser zeigte stets Eigeninitiative, großen Fleiß und Eifer. In neuen Situationen Ingo Wortmann fand er sich stets sicher und sehr gut zurecht. Dank seines umfangreichen, fundierten Dr. Karin Thelen und jederzeit aktuellen Fachwissens löste er alle seine Aufgaben bestens. Durch ge- Dr. Gabriele Jahn zielte Weiterbildungsmaßnahmen hielt er sein Fachwissen jederzeit auf dem neusten Aufsichtsratsvorsitzender

Im Rahmen seiner Tätigkeit hat Herr Nasser seine Arbeiten eigenständig, planvoll und Emmy-Noether-Straße 2 systematisch durchgeführt. Herr Nasser lieferte stets eine überdurchschnittliche 80992 München Arbeitsqualität. Arbeitsmenge und Arbeitstempo lagen stets über dem Durchschnitt.

Geschäftsführung Dr. Florian Bieberbach Helge-Uve Braun

Oberbürgermeister Dieter Reiter

Sitz München Telefon: +49 89 2361-0 Amtsgericht München, HRB 126 674 USt-IdNr: DE813863509 Gläubiger-ID: DE6412000000030245

Bankverbindungen Postbank AG BIC PBNKDEFFXXX IBAN: DE45 7001 0080 0800 8888 06



Besonders hervorzuheben sind zum einen die Komponenten, die Herr Nasser eigenständig in Python implementiert hat. Diese stellen wesentliche Bausteine in unseren Machine Learning Pipelines dar. Zudem hat er einen Workshop zu Machine Learning Modellen im NLP-Kontext abgehalten und damit für ein breiteres Verständnis im Team zu diesem Thema gesorgt.

Die ihm übertragenen Arbeiten erfüllte er immer zu unserer höchsten Zufriedenheit.

Das Verhalten von Herrn Nasser gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets vorbildlich. Unseren Geschäftspartnern und Kunden gegenüber trat er stets höflich, zugleich sicher und gewandt auf. Das Unternehmen wurde von ihm vorbildlich repräsentiert. Hervorzuheben ist sein stets bestimmtes und zugleich kompromissbereites Verhalten bei auftretenden Sachproblemen.

Herr Nasser scheidet auf eigenen Wunsch zum 30. November 2023 aus unseren Diensten.

Wir danken ihm für seine stets sehr guten Leistungen und bedauern sein Ausscheiden sehr. Auf seinem weiteren Berufs- und Lebensweg wünschen wir ihm alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

München, 30. November 2023

SWM Services GmbH

Siegfried Wanner

Leiter Zentrale Services

Barbara Stuber Personalservice

ular Ruler