

www.hitchhiker.net info@hitchhiker.net

Berner Str. 81 D 60437 Frankfurt am Main

T +49 69 50 70 3-0 F +49 69 50 70 3-111

Arbeitszeugnis

Herr Karim Benziane, geboren am 03.08.1996 in Frankfurt am Main, begann in unserem Unternehmen am 01.09.2019 eine Ausbildung zum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung, die er am 20. Juni 2022 erfolgreich abschloss.

Die HitchHiker GmbH entwickelt als unabhängiges Unternehmen Softwarelösungen zum Management von Flugtarifen für Airlines und Ticketgroßhändlern sowie Internet-Buchungsmaschinen für ein breites Spektrum verschiedener Flugtarife. Mit ca. 40 Mitarbeitern vertreibt die HitchHiker GmbH ihre Produkte weltweit und hat Kunden in mehr als 25 Ländern in Europa, Asien, Nordamerika, Afrika und im arabischen Raum.

Im Rahmen seiner Ausbildung sind Herrn Benziane die in der Ausbildungsordnung vorgeschriebenen Kenntnisse und Fertigkeiten vermittelt worden. Herr Benziane wurde im Rahmen seiner Ausbildung mit folgenden Aufgaben betraut:

- Implementierung des Log Indexer 1.0. Dabei handelt es sich um einen Windowsservice zur Indizierung von Logdatein und um eine Windows-Forms-Anwendung zur Anzeige und Weiterverarbeitung der in den Logdateien enthaltenen Daten. Das Tool befinde sich im produktiven Einsatz, da es die Fehleranalyse für unsere Supportmitarbeiter deutlich vereinfacht und beschleunigt. Im Detail bestanden seine Aufgaben im:
 - o Designen und Erstellen der Datenbank unter Verwendung des SQL-Server Management Studio 2017.
 - o Erstellung des Objekt-Relationale Mapping mit LINQ to SQL.
 - o Zur Verarbeitung der Daten wurde ebenfalls sehr viel auf LINQ zurückgegriffen.
- Erstellung eines Windowsservices zur Verarbeitung (Analyse und Prozessautomation) externer Files sowie einer WPF-Anwendung zur Überwachung dieses Prozesses.
- Erstellung interner und externer Dokumentationen für die von ihm entwickelten Produkte. Die entsprechenden Diagramme (Klassendiagramm, Sequenzdiagramm, Anwendungsfalldiagramm) hat Herr Benziane mit UML 2.5 erstellt. Die Datenmodellierung erfolgte unter Verwendung des Entity-Relationship-Modells.
- Die Anwendungsentwicklung wurde dabei mit Microsoft Visual Studio und Microsoft SQL-Server durchgeführt. Hierzu wurde C# als Programmiersprache und .NET als Framework genutzt. Die Komponententests wurden mit den in Visual Studio integrierten Komponententest-Tools erstellt.

Herr Benziane hat seine Berufsausbildung von Anfang an mit großem Interesse und Engagement betrieben. Er verfügt über ein umfangreiches Fachwissen, das er zur Bewältigung praktischer Aufgaben einsetzen kann. Herr Benziane arbeitete und lernte sorgfältig und genau. Seine Arbeitsergebnisse waren von guter Qualität. Er zeichnete sich durch eine disziplinierte und zielorientierte Arbeitsweise aus.



HitchHiker GmbH

Berner Str. 81 D 60437 Frankfurt am Main

T +49 69 50 70 3-0 F +49 69 50 70 3-111

www.hitchhiker.net info@hitchhiker.net

Besonders hervorheben möchten wir die Leistungen von Herrn Benziane bei der Front-End Entwicklung. Hierin hat er sich selbständig und mit viel Eigeninitiative weitergebildet. Dabei hat Herr Benziane sich in die folgenden Gebiete eingearbeitet: HTML, CSS, Blazor.

Insgesamt lässt sich festhalten, dass Herr Benziane die ihm übertragenen Aufgaben zu unserer vollsten Zufriedenheit erfüllt hat.

Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten, Kollegen und Kunden war stets vorbildlich. Er zeichnet sich durch Integrität und Vertrauenswürdigkeit aus.

Herr Benziane hat heute seine Abschlussprüfung bei der IHK Frankfurt bestanden. Er verlässt unser Unternehmen, da wir ihm aus betrieblichen Gründen bedauerlicherweise keine Anstellung anbieten können.

Wir danken Herrn Benziane für seine ausgezeichnete Arbeit und wünschen ihm für den weiteren Berufsund Lebensweg alles Gute weiterhin viel Erfolg.

Frankfurt, den 20. Juni 2022

Thomas Boffo Geschäftsführer