





Die Carus Digital GmbH begleitet und berät als strategischer und technischer Partner Unternehmen auf dem Weg in eine erfolgreiche, zukunftssichere digitale Infrastruktur.

Herr Marwah war in unserem Unternehmen in der Abteilung Software Development als Backend-Entwicklerin am Standort Leipzig eingesetzt. Hier arbeitete er in der Backendentwicklung an verschiedenen Kundenprojekten aus der Personal-, Finanz- und Immobilienwirtschaft mit. Zu seinen wesentlichen Aufgaben und verwendeten Technologien gehörten dabei:

- Entwicklung und Integration neuer Features und Funktionen, sowie Fehlerreproduktion und -behebung für eine cloudbasierte HR-Plattform (Python, Django, Django REST, JavaScript, Postgres, Docker, Docker Compose)
- vollständiges Upgrade der Django- und Python-Versionen von 3.2 bzw. 3.9. –
   Implementierung einer effizienten Paketverwaltung durch Poetry, Code-Refactoring und Optimierung, Aktualisierung wesentlicher Komponenten wie Celery, Redis und der Datenbank zur Erstellung eines Repository auf Bitbucket (Python, Django REST, VSCode, Poetry, Celery)
- Definition von Datenstrukturen, Erstellung von Datenbanktabellen und Sequenzen, Generierung von JPA-Entities, Mapping auf die Datenbanktabellen (Java, SQL, Maven, Spring Boot, JPA)
- Programmierung im Java- / JEE-Umfeld sowie Weiterentwicklung und Implementierung bestehender Funktionalitäten

Herr Marwah verfügt über ein umfassendes und fundiertes Fachwissen, das er jederzeit gut in die Praxis umzusetzen wusste. Er hat sich engagiert in den ihm gestellten Aufgabenbereich eingearbeitet und verfolgte die vereinbarten Ziele nachhaltig. Schwierige Aufgaben ging Herr Marwah mit Elan an und fand dabei schnell praktikable Lösungen, die er mit Erfolg in die Praxis umsetzte. Er war sehr zuverlässig und erwies sich auch bei hohem Arbeitsanfall als belastbarer Mitarbeiter, welcher überlegt, ruhig und zielorientiert vorging.

Seine Arbeitsergebnisse waren, auch bei wechselnden Anforderungen und unter schwierigen Bedingungen, stets von guter Qualität.

Herr Marwah hat seine Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit erledigt und unseren Erwartungen in jeder Hinsicht gut entsprochen. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten, Kollegen und Kunden war stets einwandfrei.

Herr Marwah scheidet auf eigenen Wunsch zum 30.09.2024 aus unserem Unternehmen aus. Wir bedauern seinen Entschluss und wünschen ihm für seine berufliche wie persönliche Zukunft alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Leipzig. 30.09.2024

Ort/Datum/Unterschrift HR Managerin



Daniel Grube
Manging Director
Eiserfelder Straße 48
57072 Siegen
M: +49 (0) 1516 / 1470011
E: daniel@wirbauen.digital

To whom it may concern

February 27, 2022

## Letter of recommendation

Mr. Paramveer Marwah was employed as Junior Software Developer at wirbauen.digital GmbH from 1<sup>st</sup> of September 2021 until 31<sup>st</sup> of January, 2022.

wirbauen.digital is a software development company, with offices in Siegen and Cologne. We develop a mobile and web-based application for the digital documentation and administration of construction projects for construction and planning companies as well as for architects and constructors, both private and public. With a team with years of experience in software development, business management and construction industry, we create an intuitive solution for one of the largest and strongest industries in Germany.

Mr. Marwah's tasks included the following:

- Backend development, using the Django framework
- Software development in Django and React
- Implementation of unit and integration test with pytest
- Part of a Scrum team and participation in refinement and planning meetings
- Worked with Docker (Compose), Gitlap CI/CD and application review systems
- Code & Content Reviews and Pair Programming

During his work at wirbauen.digital, Mr. Marwah's successfully implemented new features and additions to our web-based application for our customers. With his detailed way of working, he always tried to complete his tasks and daily work in the best possible way.

He was always very eager for knowledge in development and gained experience in new areas that he incorporated into his daily work.

wirbauen.digital GmbH

Local court: Siegen HRB 12311 His behavior towards his colleagues from all areas of the company was always exemplary.

Mr. Marwah will leave our company as of 31st of January 2022 on his own wish.

We would like to thank Mr. Marwah for his contribution to wirbauen.digital and wish him every success for his future and all the best.

Cologne, February 27, 2022

**Daniel Grube** 

Managing Director

Siegen





Ref.No- 21/01-09

Date- 25-01-2021

## TO WHOM-SO-EVER IT MAY CONCERN

This is to certify that Mr. Paramveer Marwah Son of Mr. Surinder Marawah worked as Data Science Intern in our company from 25<sup>th</sup> October, 2020 to 25<sup>th</sup> Jan, 2021 with our entire satisfaction. He has worked on Data Science, Machine Learning prediction models and Developed multiple softwares and their GUI's, DJango along with Rest API. During his working period we found him a sincere, honest, hardworking, dedicated employee with a professional attitude and very good job knowledge. He is amiable in nature and character is well. We have no objection to allow him in any better position and have no liabilities in our company.

We wish him every success in life.

For DMSN Media Pvt. Ltd.

Sincerely, Sachin Dabas

( Director )

DMSN Media Pvt. Ltd

DMSN MEDIA PVT. LTD.

CIN: U74999DL2018PTC338120

Corporate Office: H-17/260, Basement Floor, Sector-7, Rohini, New Delhi - 110085

Email id: info@dmsn.in Website: www.dmsn.in Landline no: 011-40198132

1



## Arbeitszeugnis

Herr Paramveer Marwah war vom 01.08.2019 bis zum 31.01.2020 als Werkstudent in unserem Unternehmen eingesetzt.

Unter der Marke BALANCE bündeln wir die Aktivitäten von VNG im Bereich der Produktion erneuerbarer Energien. Wir betreiben Biogasanlagen zur Erzeugung von Biogas, Bioerdgas, Strom und Wärme. Darüber hinaus engagieren wir uns in Projekten entlang der Wertschöpfungskette grüner Gase. Wer-den Sie Teil des Ganzen – arbeiten und partizipieren Sie am Erfolg der BALANCE Erneuerbare Energien GmbH – einer 100%igen Tochtergesellschaft der VNG AG.

Herr Marwah übernahm in der oben genannten Position folgende Aufgaben:

- Recherchearbeiten zu IT-Infrastrukturen, IT-Sicherheitskonzepten und Cloudapplikationen
- Bestandsaufnahme IT-Infrastruktur an mehreren Standorten und Darstellung mittels Microsoft Visio
- Mitwirken am IKT-Konzept der BALANCE-Gruppe
- · Account- und Nutzerverwaltung verschiedener Businessapplikationen
- · Geräteverwaltung und Ersteinrichtung von Mobilgeräten
- Unterstützende Bürotätigkeiten

Herr Marwah zeigte sich als an der Arbeit und den Organisationsabläufen des Unternehmens sehr interessierter Werkstudent, der es verstand, die erworbenen Kenntnisse in seine Arbeitsabläufe einzubinden. Er zeigte eine schnelle Auffassungsgabe, er dachte jederzeit mit und erledigte die ihm übertragenen Aufgaben.

Herr Marwah zeichnete sich stets durch eine gute Arbeitsweise aus. Er war auch in Zeiten hohen Arbeitsanfalls stets belastbar. Er hat sich engagiert in seinen Aufgabenbereich eingearbeitet. Mit seinem Lern- und Arbeitserfolg waren wir jederzeit sehr zufrieden.

Herr Marwahs Verhalten gegenüber Kollegen und Vorgesetzten war jederzeit einwandfrei. Auch gegenüber Geschäftspartnern trat er freundlich und hilfsbereit auf.

Seine Tätigkeit als Werkstudent in unserem Unternehmen endet zum 31.01.2020.

Wir danken Herrn Marwah für seine in jeder Hinsicht gute Leistung. Für seinen weiteren Berufs- und Lebensweg wünschen wir ihm alles Gute.

Leipzig, 31.01.2020

Balance Erneuerbare Energien GmbH

Friedrich Nollau Geschäftsführer

Paul Schöpa.

Fachverantwortlicher IT