Prithvi Prakashbhai Patel

Vogteistraße 5,

88250 Weingarten

Mobil : +49-17640445531

Email : [prithvi14091996@gmail.com](mailto:prithvi14091996@gmail.com)

LinkedIn: [linkedin.com/in/prithvi-patel-38665410a](https://www.linkedin.com/in/prithvi-patel-38665410a)

Siemens AG,

91058 Erlangen,

Deutschland

Weingarten, den 24.06.2022

**Bewerbung für die Stelle als Junior Data Scientist**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Auf der Suche nach einem lehrreichen und herausfordernden Arbeitsumfeld bin ich auf diese Stelle in Ihrem Unternehmen aufmerksam geworden. Ihr Unternehmen bietet mir die Möglichkeit, Erfahrungen im Bereich der Data Science Technologie zu sammeln.

Ich schreibe derzeit meine Masterarbeit bei der Soluware GmbH und habe dort zuvor 2 Jahre lang als Werkstudent in der Softwareentwicklung gearbeitet. Mein Masterstudium werde ich bis Ende September 2022 abschließen. Ich möchte mich für eine Stelle als Junior Data Scientist bei Ihnen ab Oktober 2022 bewerben. Ich möchte mich vor allem im Bereich Data Science Backend Algorithmus weiterentwickeln, da ich meine Erfahrungen und Fähigkeiten auch auf Web-API und Desktop-Anwendungen konzentriert habe und in diesen Bereichen gute Kenntnisse besitze. Meine Gehaltsvorstellung liegt bei 70.000 €.

In meinem beruflichen Profil habe ich durch mehrere Nebenprojekte und Werkstudentenprojekte im Bereich Backend WebAPI bereits erste Erfahrungen mit C#, JavaScript, Python und C gesammelt. Besonders beeindruckt haben mich dabei serverbasierte Anwendungen. Zwei Projekte habe ich auf Basis von Backend Web API durchgeführt.

* **Womega Full Stack E-Commerce Webapp**: Womega Full Stack E-Commerce Webapp: In diesem Projekt habe ich mit einem Team von drei Entwicklern eine Full-Stack-E-Commerce-Webapp entwickelt. In dieser App können Kunden Kleidung durchsuchen, in den Warenkorb legen und mit Kredit-/Debitkarten bezahlen. Wir haben auch ein Verwaltungsportal entwickelt, in dem der Administrator die Produkte verwalten, die Analysen des Unternehmens anzeigen und die Geschäftsaktivitäten ausführen kann.
* **AkaFlash-Werkzeug**: Das war ein Firmenprojekt, bei dem ich als Werkstudent gearbeitet habe. In diesem Projekt arbeitete ich an der Backend-Web-API, die Benutzer-/Konfigurationsdaten verarbeitet und die Daten in/aus der Datenbank speichert/abruft.
* **Restaurant Robot**: Ich habe diese Roboterfunktionalität in ROS entwickelt, bei der der Kunde über einen Aktionsserver eine Bestellung an die Küche aufgibt. Sobald die Bestellung fertig ist, nimmt der Roboter das Geschirr auf, fährt autonom zum Tisch des Kunden, hält es durch einen 6 DOF-Roboterarm auf dem Tisch und kehrt in seine ideale Position zurück.

Während dieser Projekte lernte ich Backend und Datenanalyse und lernte die Möglichkeiten im Bereich Data Science kennen. Ich spreche fließend Englisch und habe mäßige Deutschkenntnisse. Zahlreiche Projekte während meines bisherigen Studiums zeigen, dass ich mich effizient in ein Team einbringen kann. Meine Führungsqualitäten und meine Fähigkeit, mich in ein Team zu integrieren, ermöglichten es mir, mich schnell in ein neues Arbeitsgebiet einzuarbeiten. Ich würde mich sehr freuen, Siemens, Erlangen kennen zu lernen. Für weitere Informationen stehe ich Ihnen gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen,

Prithvi P. Patel