|  |  |
| --- | --- |
|  | [Mohamed Wahby](https://mohamed-wahby.github.io/Portfolio/) |
|  | Holbeinstr, 26 |
| Verlag Dr. Otto Schmidt KG | 40878 Ratingen |
| Personalabteilung | [m.wahby26@gmail.com](mailto:m.wahby26@gmail.com) |
| Gustav-Heinemann-Ufer 58 | Tel. [+4917643447047](https://api.whatsapp.com/send?phone=4917643447047) / +201000925549 |
| 50968 Köln | <https://mohamed-wahby.github.io/Portfolio/> |
|  |  |
|  | Ratingen, 15.08.2024 |

**Bewerbung für die Vollzeitstelle: Senior Software Development Engineer (m/w/d) Standort: Düsseldorf**

Sehr geehrte Damen und Herren,

aufgrund meines großen Interesses an Ihrem Unternehmen und der von Ihnen ausgeschriebenen Position bewerbe ich mich initiativ auf die Stelle als 'Senior Software Development Engineer'.

Mein akademischer und beruflicher Werdegang lässt sich wie folgt zusammenfassen: Nach meinem Bachelor in Informationstechnologie und dem verpflichtenden Wehrdienst begann ich meine Karriere bei Xceed Egypt. Getrieben von einem starken Wunsch nach kontinuierlichem Lernen absolvierte ich DSH-Deutschkurse und schloss anschließend ein auf Deutsch unterrichtetes Masterstudium in Elektrotechnik an der Universität Paderborn ab. Während meines Studiums sammelte ich 2,5 Jahre Erfahrung als Softwareentwickler bei dSPACE GmbH. Nach dem Masterabschluss setzte ich meine Karriere als Full-Stack-Softwareentwickler bei Fachmedien Otto Schmidt KG in Deutschland fort, wo ich seit über 3,5 Jahren tätig bin und bereits nach 2 Jahren in dieser Position zum Senior befördert wurde.

Derzeit blühe ich in meiner Rolle als Senior Full-Stack Softwareentwickler auf, wo ich den responsiven, barrierefreien E-Shop [www.fachmedien.de](http://www.fachmedien.de) im Verlagssektor entwickle und teilweise manage. Meine Arbeit umfasst die Nutzung zahlreicher Programmiersprachen, Plattformen und Bibliotheken wie Dotnet Core, C#, JavaScript, jQuery, Ajax, Cronjobs, HTML, CSS, Bootstrap, SQL, SSMS, Entity Framework, RegEx, MJML und DevExtreme, um nur einige zu nennen. Darüber hinaus übernehme ich verschiedene Aufgaben, wie die Webentwicklung interner Tools und Workflows mit Python, Django und REST/SOAP APIs, die Integration und Erweiterung von Schnittstellen, APIs und Webdiensten für externe Anwendungen im Online-Verlag sowie die Entwicklung und Optimierung von Skripten für die Massenverarbeitung strukturierter Daten (XSLT, DTD, XML, XPath, Schematron, Batch-Verarbeitung usw.). All dies erfolgt unter Verwendung moderner Entwicklungs-werkzeuge, Versionskontrollsysteme und Umgebungen wie MS Visual Studio, SVN, GIT und Azure DevOps.

Früher in meiner Karriere sammelte ich wertvolle Erfahrungen als Python-Softwareentwickler bei dSPACE GmbH in Deutschland. Mein Fokus lag dort auf Datenmanagement und autonomem Fahren, wo ich Full-Stack-Erweiterungen, komplette Tools sowie automatisierte Testskripte entwickelte und pflegte. Zudem führte ich manuelle explorative Tests durch, die sich auf KPI-Berechnungen und Szenarien für autonomes Testfahren bezogen.

Akademisch habe ich mir durch verschiedene Kurse und Projekte in Java, Python, MATLAB und HOMER Pro eine fundierte Grundlage in Programmierung, Modellierung und Simulation erarbeitet, einschließlich meiner Bachelor- und Masterarbeiten.

Durch meine Ausbildung an englisch- und deutschsprachigen Schulen und Universitäten sowie meinen mehrjährigen Aufenthalt in Deutschland bin ich fließend in Englisch und beherrsche die deutsche Sprache sehr gut. Während meiner Karriere habe ich in kollaborativen Teams umfassende Erfahrungen in der Softwarebranche sowohl auf technischer als auch teilweise auf Management-Ebene gesammelt. Ich lege großen Wert auf schnelles Lernen, effiziente Informationsbeschaffung und präzise Problemlösung bei gleichzeitiger Eigenständigkeit.

Ich bin besonders an dieser Position interessiert, da sie hervorragend zu meinem beruflichen Hintergrund und meinen persönlichen Einblicken passt. Zudem ist Ihr Unternehmen für seine hervorragende Reputation und Vertrauenswürdigkeit bekannt und tätig in einem spannenden Sektor. Mit meiner Erfahrung und Expertise bin ich überzeugt, dass ich wertvolle Beiträge zu Ihrer Organisation leisten kann, und ich freue mich darauf, mit einem unterstützenden und dynamischen Team zusammenzuarbeiten. Mein Lebenslauf und meine Zeugnisse liegen bei. Das endgültige Arbeitszeugnis meines aktuellen Arbeitgebers reiche ich Ihnen nach Unterzeichnung Ihres Vertrags nach. Ich kann 3 Monate später beginnen und strebe ein Jahresgehalt von etwa 79.000 € an. Ich freue mich auf die Gelegenheit, persönlich zu besprechen, wie ich Ihr Team unterstützen kann.

Mit freundlichen Grüßen,



Mohamed Wahby