



Dr. Vanda Farsad

Backend-Entwicklerin

Hallo! Ich bringe Erfahrung in Python, moderner Frontend-Entwicklung und ein solides Verständnis von DevOps mit. Was mir am wichtigsten ist: Code zu schreiben, der nicht nur funktioniert, sondern auch wartbar, testbar und nachhaltig ist.

Ob Backend-Architektur oder Frontend-UX – ich arbeite gerne an Projekten, die Effizienz, Qualität und Innovation verbinden. Am meisten Freude macht mir, Ideen im Team zur Realität zu machen und Lösungen zu schaffen, die echten Mehrwert liefern.

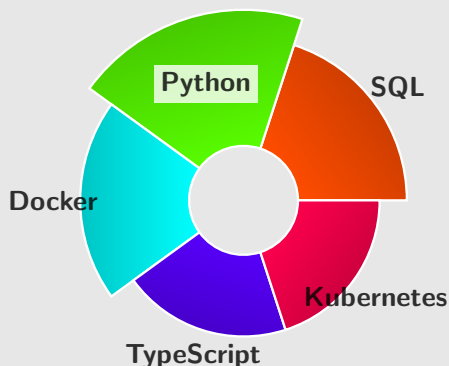
Contact

August 1, 1981
 Am Inselpark 9, 21109 Hamburg
 +49 172 289 08 37
 v.farsad@initial-commit.com

Links

Webseite
 LinkedIn
 Github

Stack



Frameworks

Django ● ● ● ● ●
 Next.js ● ● ● ● ●
 React ● ● ● ● ●
 Flask ● ● ● ● ●

Sprachen

Deutsch ● ● ● ● ●
 Englisch ● ● ● ● ●
 Persisch ● ● ● ● ●

Berufserfahrung

| | | |
|-------------|--|-------------------------|
| seit 2020 | Freiberufliche Fullstack-Entwickler Entwicklung, Test und Wartung von Django-basierten Webanwendungen, CI/CD-Pipelines und Frontend-Frameworks. Verwaltung des kompletten Entwicklungslebenszyklus von Projekten, von der strategischen Planung bis zur erfolgreichen Implementierung und Übernahme der Verantwortung für Zeitpläne. | Orendt Studios |
| 2019 – 2019 | Senior Consultant Biostatistik Zusätzlich Projektmanagement. | Ecker+Ecker |
| 2017 – 2019 | Consultant Biostatistik Entwicklung von Python-Software für verschiedene Anwendungen, Durchführung von Datenanalysen mit Python und R, Bewertung klinischer Studien, statistische Beratung für Kunden und Teammitglieder sowie Durchführung von Statistik-Schulungen. | Ecker+Ecker |
| 2008 – 2010 | Wissenschaftlicher Mitarbeiter Durchführung von Methodenimplementierungen mit Matlab/Simulink und numerische Simulationen für umfassende Analysen. | Fraunhofer-Institut LBF |
| 2014 – 2017 | Promotion • Mathematik (cum laude) Dissertation: <i>The symplectic fermion ribbon quasi-Hopf algebra and the $SL(2, \mathbb{Z})$-action on its centre.</i> ^{1 2} | Universität Hamburg |
| 2009 – 2013 | Master of Science • Mathematik ($\emptyset 1, 5$) Schwerpunkt: Geometrie, Kernphysik und Operatoralgebra | TU Darmstadt |
| 2005 – 2009 | Diplom • Ang. Mathematik ($\emptyset 1, 3$) Schwerpunkt: Numerische Mathematik und Informatik (C++) | Hochschule Darmstadt |

¹ Journal of Algebra. 522. 10.1016/j.jalgebra.2018.12.012, 2017.
² Advances in Mathematics. 400. 10.1016/j.ajm.2022.108247, 2022.