

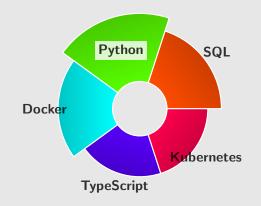
Contact -

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

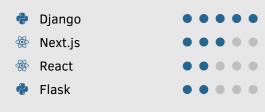
Links -

- Webseite
- in LinkedIn
- Github

Stack -



Frameworks -



Sprachen -

	Deutsch	•	•	•	•	•
+	Englisch	•	•	•		
٠	Persisch		•			

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.

Berufserfahrung

seit 2020	Freiberufliche Fullstack-Entwickler	Orendt Studios
	Entwicklung, Test und Wartung von Django-	-basierten We-
	banwendungen, CI/CD-Pipelines und Fronten	d-Frameworks.
	Verwaltung des kompletten Entwicklungsleb	enszyklus von
	Projekten, von der strategischen Planung b	
	ichen Implementierung und Übernahme der	Verantwortung
	für Zeitpläne.	

Backend-Technologien: Python (Django, Flask) Frontend-Technologien: Typescript (Next.js, React) CI/CD-Tools: Docker, Kubernetes, Gitlab, PostgreSQL

2019 - 2019 Senior Consultant Biostatistik Ecker+Ecker Zusätzlich Projektmanagement.

2017 - 2019**Consultant Biostatistik** Ecker+Ecker Entwicklung von Python-Software für verschiedene Anwen-

dungen, Durchführung von Datenanalysen mit Python und R, Bewertung klinischer Studien, statistische Beratung für Kunden und Teammitglieder sowie Durchführung von Statistik-Schulungen.

2008 - 2010 Wissenschaftliche Mitarbeiter Fraunhofer-Institut LBF Durchführung von Methodenimplementierungen mit Matlab/Simulink und numerische Simulationen für umfassende

Analysen.

Ausbildung

2014 – 2017	Promotion • Mathematik (summa cum Universität Hamburg laude) Dissertation: The symplectic fermion ribbon quasi-Hopf algebra and the $SL(2,\mathbb{Z})$ -action on its centre. ^{1 2}
2009 – 2013	$\begin{tabular}{ll} \textbf{Master of Science} \bullet \textbf{Mathematik} \ (\varnothing \ 1, 5) \\ \textbf{Schwerpunkt: Geometrie, Kernphysik und Operatoralgebra} \\ \end{tabular}$
2005 – 209	Diplom • Angewandte Mathematik Hochschule Darmstadt $(\emptyset 1,3)$ Schwerpunkt: Numerische Mathematik und Informatik (C++)

¹ Journal of Algebra. 522. 10.1016/j.jalgebra.2018.12.012, 2017.

² Advances in Mathematics. 400. 10.1016/j.aim.2022.108247, 2022.