

Kontakt -

August 1, 1981

Sillemstr. 35, 20257 Hamburg

🗾 +49 172 289 08 37

vanda.farsad@posteo.de

Links -



Home Page

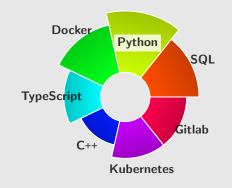


LinkedIn



Github

Stack -



Frameworks

Django
Flask
React
Next.js

Sprachen

DeutschEnglischPersisch

Dr. Vanda Farsad

Backend Developer

Hey! Ich bin Vanda und mit meiner Expertise in Python und Kenntnisse über DevOpsund Frontend-Technologien freue ich mich darauf, zur Gestaltung, Entwicklung und Optimierung deiner Webanwendungen beizutragen. Mit einem Auge für Details strebe ich danach, Lösungen zu kreieren, die sowohl wartbar als auch testbar sind. Lass uns gemeinsam kreative Lösungen entwickeln!

Erfahrung

seit 2020 Freelance Backend Developer

Entwicklung, Testen und Wartung von Django-basierten Webanwendungen, CI/CD-Pipelines und Frontend-Frameworks. Management des gesamten Entwicklungslebenszyklus von der strategischen Planung bis zur erfolgreichen Umsetzung und Übernahme der Verantwortung für den Zeitplan.

Orendt Studios

Backend Technologien: Python (Django, Flask) Frontend Technologien: Typescript (Next.js, React)

CI/CD Tools: Docker, Kubernetes, Gitlab

2019 – 2019 Senior Consultant Biostatistics Ecker+Ecker

Zusätzlich: Projektmanagement.

2017 – 2019 Consultant Biostatistics Ecker+Ecker

Entwicklung von Python-Software für verschiedene Anwendungen, Datenanalyse mit Python und R, Auswertung klinischer Studien, statistische Beratung und Halten von Statistikschulungen.

2008 – 2010 Wissenschaftlicher Hilfsmitarbeiter Fraunhofer-Institute LBF

Implementierung von Methoden mit Matlab/Simulink und numerische Simulationen für umfassende Analysen.

Bildung

2014 – 2017 **Ph.D ● Mathematics (**cum laude) Universität Hamburg

Thesis: The symplectic fermion ribbon quasi-Hopf algebra and

the $SL(2,\mathbb{Z})$ -action on its centre. ^{1 2}

2009 – 2013 Master of Science ullet Mathematik ($\varnothing 1, 5$) TU Darmstadt

Vertiefung: Geometrie, Kernphysik und Operatoralgebra

2005 – 209 **Diplom (FH) • Mathematik (** $\varnothing 1, 3$ **)** Hochschule Darmstadt

Vertiefung: 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.