



Kumarmangalam Patravali

Lebenslauf

Über mich

Mich macht meine große Neugier über die Welt der Programmierung, Mathematik sowie der natürlichen Sprachen aus. Ich liebe es, neue Kenntnisse und praktische Fertigkeiten in den oben genannten Gebieten zu erwerben und diese immer aufs Neue auf die Probe gestellt zu sehen.

In meinem aktuellen (noch laufenden) Projekt bin ich in der Entwicklung einer Software begriffen, welche eine metrikhaltige deutschsprachige Lyrik im Hinblick auf die jeweilige Metrik analysieren soll.

Abgesehen davon bin ich an theoretischen Fragen über die Wechselwirkung zwischen dem App- bzw. OS-Design und der Energieeffizienz von Smartphones interessiert; ebenso viel aber an deren praktischer Umsetzung.

Meinen Lebensunterhalt verdiene ich auch als Nachhilfelehrer an Frankfurter Gymnasien und Realschulen.

Wenn ich nicht studieren und arbeite, dann widme ich meine Freizeit dem Lesen, Reisen und Sport (Tennis und Ausdauertraining).

Vielen Dank fürs Lesen

Fähigkeiten

Search Engine Optimization (SEO)
JavaScript
HTML
Java-Entwicklung
Übersetzung Englisch-Deutsch
Deutsch als Fremdsprache
Französisch
Englisch

Persönliche Infos

- 🏠 Ginnheimer Landstraße
60487 Frankfurt am Main
- 📍 Deutschland
- ☎ +4915216704264
- ✉ kumarmangalamjr@gmail.com
- 📅 14.10.1996 in Virajpet

Erfahrung

Selbstständig **05.2017 - Heute**
Sprachtutor für DaF (Niveau A1-B1)

- Erstellung von Lernmaterialien und Tests
- Kursplanung und -leitung
- Durchführung von Sprachtests

Concentrix **02.2019 - 02.2020**
Junior Consultant (in Übersetzungsfragen) cum Junior Java und Web-Entwickler

- Kundenberatung in D-A-CH
- Übersetzung englischsprachiger Webseiten und Marketinginhalte (Produktspezifikationen von Smartphonekomponenten)
- Wartung und Entwicklung von firmeninternen wie firmenexternen Webseiten mittels H5P, HTML, Javascript und anderer Sprachen
- Prüfung wie Schreiben von elementären Javacodes im Hinblick auf die Syntax

Lernbar Nachhilfe Frankfurt **11.2020 - Heute**
Nachhilfelehrer für Mathematik, Deutsch und Englisch

- Leitung von Nachhilfekursen für Einzelne und für Gruppen
- Erstellung von Lernplan für Aspiranten*innen des Real- und Hauptschulabschlusses

Profectus GbR **02.2023 - Heute**
Nachhilfelehrer für Mathematik, Deutsch und Englisch

- Leitung von Nachhilfekursen für Gruppen in etlichen Gymnasien und Realschulen Frankfurts
- Erstellung über Monate dauernder Kurse und des Materials dafür (z. B. in Anlehnung an die Hessischen Curricula
- Nachhilfekurse bis zum Abiturniveau

Hindi
Marathi
OpenAI ChatGPT

Ausbildung

Codecademy

2023 - 2023

Junior Java Entwickler
Junior Java-Entwickler

Hubspot

2022 - 2023

Zertifizierter SEO-Spezialist
SEO-Spezialist

Goethe Universität Frankfurt am Main

2020 - Heute

Bachelor
Geschichte der Wissenschaften
und Mathematik (NF); Deutsche
Philologie und Deutsche
Linguistik (HF)

Codecademy

2022 - Heute

Zertifizierung
Computer Scientist und
Fullstack-Entwickler

Oracle University

2023 - 2023

Zertifizierung
Oracle Cloud Infrastructure
(Foundations Associate)

StudySmarter

09.2021 - 10.2022

Autor (bzw. Content Creator) cum SEO-Mitarbeiter

- Konzipierung und Verfassung von Schülerartikeln und Übungsmaterialien
- Gestaltung von Webseiten der verfassten Artikeln im Hinblick auf das interaktive Design (z. B. mittels HTML,
- Qualitätskontrolle von verfassten Artikeln und Feedbacks
- Andere Bürotätigkeiten

Goethe Universität Frankfurt am Main

10.2022 - Heute

Hilfswissenschaftler im Fachbereich Wissenschafts- und Mathematikgeschichte

- Recherche und Bereitstellung von einschlägiger Literatur für den Lehrbetrieb
- Assistenz bei der Organisation von diversen Veranstaltungen
- Recherche über und Ergänzung von AG-interner Fachliteratur
- Fachgerechte Benutzung von E-Tools wie Rye