



Manfred Kratz

Frontend Developer

www.kratz-solutions.com

Lessingstraße 16, 89173 Lonsee

Manfred.Kratz@kratz-solutions.com

Mobil +49 176 61231671

Geb. 13.04.1997 in Geislingen (Steige)

Berufserfahrung

Uniklinik Ulm

10/2021 – aktuell

Junior Frontend Developer

- Frontendentwicklung für eine Configuration Management Datenbank mit React, MobX, MUI, Perl, MariaDB
- Entwicklung eines Frontends für die Automatisierung von Netzwerkschichten mit React, Redux, SASS, Perl, MariaDB
- Einführung des designorientierten Softwareentwicklungsprozesses und Konzeption des Softwarelebenszyklus
- Konzeption und Einführung eines GitLab Workflows für die Netzwerkabteilung
- Pflege und Erweiterung des Intranets mit Typo3

Uniklinik Ulm

10/2018 – 09/2021

Dualer Student – Wirtschaftsinformatik

- Entwicklung einer echtzeit Social-Media-Plattform mit Angular, Bootstrap, Redis und Sockets.io
- Entwicklung einer Investmentbanking Webanwendung mit Vue, Vuetify, PostgreSQL und Express.js
- Entwicklung eines Zeiterfassungssystems mit Vue, Vuetify, SQLite und Express.js

Bildungsweg

DHBW Heidenheim

10/2018 – 09/2021

Duales Studium Wirtschaftsinformatik – Business Engineering

Abschluss: B.Sc., Wirtschaftsinformatik

- Durchschnittsnote 1,8
- Schwerpunkte: Web-Entwicklung, Geschäftsprozesse
- Bachelorarbeit: Potenziale und Herausforderung des designorientierten Entwicklungsprozesses zur Verbesserung der Nutzerfreundlichkeit (1,0)

Friedrich-List-Schule Ulm

09/2016 – 09/2018

Kaufmännisches Berufskolleg I + II

Abschluss: Fachhochschulreife

- Durchschnittsnote 2,1

IT-Kompetenzen

Gebiet	Teilgebiet	Kenntnisgrad
Programmierung	HTML5	● ● ● ● ●
	CSS3	● ● ● ● ●
	JavaScript	● ● ● ● ●
	TypeScript	● ● ● ● ●
	SASS/SCSS	● ● ● ● ●
	Perl	● ● ● ● ●
	Python	● ● ● ● ●
	PHP	● ● ● ● ●
	SQL	● ● ● ● ●
	GraphQL	● ● ● ● ●
Framework	React	● ● ● ● ●
	Vue	● ● ● ● ●
	Angular	● ● ● ● ●
	Node.js	● ● ● ● ●
	Express	● ● ● ● ●
Vorgehensmodell	Scrum	● ● ● ● ●
	Design-Led Development	● ● ● ● ●
	Wasserfall/V-Modell	● ● ● ● ●
	Design Thinking	● ● ● ● ●
Versionierung	Git (GitLab/GitHub)	● ● ● ● ●
	Subversion	● ● ● ● ●
Betriebssysteme	Windows	● ● ● ● ●
	Linux	● ● ● ● ●
IDE	Visual Studio Code	● ● ● ● ●
Weitere	Typo3	● ● ● ● ●
	Microsoft Word	● ● ● ● ●
	Microsoft Excel	● ● ● ● ●
	Adobe Photoshop	● ● ● ● ●

Weitere Fähigkeiten und Kenntnisse

Sprachen	Deutsch, Muttersprache Englisch, verhandlungssicher
Hobbys	Basketball, UX-Design
Zertifikate	Ausbilderschein (AdA)

Lonsee, den 19.01.2022



Manfred Kratz