

(m/w/d) | Vollzeit | unbefristet | ab sofort

Full-Stack Entwickler:in

mit Fokus Web-Development und Node.js

Wer sind wir?

Wir sind der KI-basierte Assistent für integrative Diagnostik. Die *medicalvalues platform* bringt klinische Disziplinen, Forschungswissen und Datenpunkte zusammen, um Ärzt:innen noch bessere Entscheidungen zu ermöglichen. Dabei verknüpfen wir Labor, Radiologie und Anamnese im Kontext der individuellen Patientensituation. Partnerschaftlich stellen wir uns komplexen Aufgaben und entwickeln eine nachvollziehbare, KI-basierte Lösung – für nachhaltige Mehrwerte im klinischen Alltag.

Aktuell arbeiten wir an folgenden Software Komponenten:

- Ein *Knowledge Graph* (mit entsprechendem Pflege UI) basierend auf *PostgreSQL* und *GraphQL* Datenbank Technologie
- ML-Landschaft zur Auswertung von Labordaten (Kombination von *Knowledge Graph* und *Machine Learning*)
- Die Backend Engines (entwickelt in *Node.js / TypeScript*)
- Das Frontend für die Ärzt:innen (verschiedene Webtechnologien z.B. *Angular*)

Je nach Erfahrung und Interessenlage kannst du dich in jedem Bereich einbringen. Der Schwerpunkt liegt aktuell auf dem Knowledge Graph und den Backend Engines. Werde Teil des *medicalvalues*-Teams und unterstütze mit uns zusammen Ärzt:innen im Klinikalltag und in der Diagnosestellung!

Deine Aufgaben

- ▶ Eigenständige Weiterentwicklung der Software Komponenten
- ▶ Enge Zusammenarbeit mit dem Gründerteam sowie regelmäßiger Austausch mit den Mediziner:innen
- ▶ Mitarbeit im gesamten Software-Lifecycle: von Konzeption, über Programmierung, Testautomatisierung, Dokumentation bis hin zum Deployment

Was Du mitbringst

- ▶ Theoretische und praktische Erfahrungen in der Software-Entwicklung in einem der o.g. Bereiche
- ▶ Fundierte Kenntnisse in JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Git
Optional: Erfahrung in CI/CD, Linux, Docker oder GraphQL
- ▶ Motivation schnell zu lernen, dich komplexen Aufgaben zu stellen und aktiv eigene Ideen einzubringen
- ▶ Affinität für Machine Learning und Themen der Medizinproduktentwicklung
- ▶ sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ▶ Optional: Interesse an Medizin/Medizininformatik

Was wir bieten

- ▶ Möglichkeit langfristig in einem StartUp mitzuarbeiten und Verantwortung zu übernehmen
- ▶ Chance Erfahrungen mit aktuellen Technologien zu sammeln. Wir setzen auf modernste Standards in der Software-Entwicklung
- ▶ Gute Bezahlung, Flexibilität und die Möglichkeit, nach Absprache, an einzelnen Tagen von zu Hause (oder von wo auch immer aus...) zu arbeiten
- ▶ Professionelle Einarbeitung und Erklärung - wir entwickeln ein Medizinprodukt, das eine Validierung und hohe Qualität erfordert
- ▶ Optional: Teilnahme am virtuellen Mitarbeiter-Beteiligungsprogramm
- ▶ ...und alles was in Tech StartUps dazu gehört...

Interesse geweckt? Dann sende Deine Bewerbung und Lebenslauf an hr@medicalvalues.de oder melde Dich bei Rückfragen unter +49 (0) 163 25 45 28 9. Wir freuen uns darauf Dich kennen zu lernen.