https://praenatal.com/job/werkstudentin-m-w-d-fuer-ki-projekte-in-der-medizin/

Werkstudent:in (m/w/d) für KI-Projekte in der Medizin

Arbeitgeber
PRAENATAL I PRÄNATALMEDIZIN | GYNÄKOLOGIE | GENETIK MVZ | GBR | Nürnberg | Bayreuth | Ansbach

Arbeitspensum
Teilzeit

Start Anstellung
ab sofort

Dauer der Anstellung
unbefristet

Arbeitsort
Bankgasse 3, 90402, Nürnberg

Arbeitszeiten
Teilzeit

Grundgehalt
18 €

Veröffentlichungsdatum
18. November 2026

Beschreibung

Wir sind ein ärztlich geführtes MVZ mit Standorten in Nürnberg, Bayreuth und Ansbach und eigenem molekulargenetischen Labor. Unsere Software entwickeln wir zu großen Teilen selbst – mit modernen KI-Werkzeugen wie Claude und einem kleinen, direkt erreichbaren Team.

Du arbeitest nicht an Folien, sondern an Anwendungen, die Ärztinnen, Laborteam und Praxismanagement täglich nutzen.

Deine Mission

- Du entwickelst interne Web-Apps mit, etwa für Wartelisten-Management, Kennzahlen-Dashboards und Laborabläufe.
- Du baust KI-gestützte Werkzeuge, z. B. Spracherkennung für die Ultraschall-Dokumentation oder Unterstützung beim Schreiben genetischer Befundberichte.
- Du bereitest Daten auf, wertest sie aus und hilfst bei Prognosemodellen für die Praxisplanung.
- Du testest, dokumentierst und härtest Anwendungen – Datenschutz und IT-Sicherheit stehen bei uns ganz oben.
- Du arbeitest mit KI-Coding-Assistenten (Claude Code u. a.) und lernst, sie professionell in echten Projekten einzusetzen.

Qualifikationen / Anforderungen

- Du studierst Informatik, Medizininformatik, Data Science, Wirtschaftsinformatik, Bioinformatik oder etwas Vergleichbares.
- Du programmierst sicher in Python und/oder JavaScript/TypeScript; SQL ist dir nicht fremd.
- Du hast Lust, mit KI-Tools und Large Language Models praktisch zu arbeiten.
- Du arbeitest selbstständig, sorgfältig und gehst verantwortungsvoll mit vertraulichen Daten um.
- Gute Deutschkenntnisse, da unsere Anwender:innen und Dokumentation deutschsprachig sind.

1.

Was wir dir bieten:

- Echte Projekte mit direktem Nutzen in der Patientinnenversorgung – kein Kaffeekochen.
- Direkte Zusammenarbeit mit der ärztlichen Leitung und kurze Entscheidungswege.
- Flexible Arbeitszeiten passend zu Vorlesungen und Prüfungsphasen, teilweise remote möglich.

- Faire Vergütung von 18 € pro Stunde.
- Möglichkeit für Praktikum oder Abschlussarbeit im Anschluss.

Schick uns einen kurzen Lebenslauf, deine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung und – falls vorhanden – einen Link zu GitHub oder eigenen Projekten. Ein paar Sätze, warum dich KI in der Medizin reizt, genügen als Anschreiben.

Bewirb dich unkompliziert – gerne auch per Mail oder über die Kurzbewerbung auf unserer Homepage. Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen und gemeinsam mit dir die Humangenetik weiterzuentwickeln!

Du hast Fragen?

Melde dich einfach direkt bei uns (sekretariat@praenatal.com) – wir sind für dich da! Gerne auch telefonisch unter +49 (0)911 2061025