LMU KLINIKUM

Zahnarzt / Wissenschaftlicher Mitarbeiter – Künstliche Intelligenz in der Zahnmedizin (m/w/d)

Poliklinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und digitale Zahnmedizin

Das LMU Klinikum ist eines der größten und leistungsfähigsten Universitätsklinika in Deutschland und Europa. 48 Fachkliniken, Abteilungen und Institute mit einer exzellenten Forschung und Lehre ermöglichen eine Patientenversorgung auf höchstem medizinischen Niveau. Hieran sind rund 12.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beteiligt.

ARBEITSORT	Campus Innenstadt	EINSTIEGSDATUM	01.03.2027
ARBEITSZEIT	Vollzeit	BEWERBUNGSFRIST	31.12.2026
EINRICHTUNG	Poliklinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und digitale Zahnmedizin	REFERENZ-NR.	2026-K-0451
BEREICH	Zahnmedizin, Data Science		

Ihr Aufgabenbereich

- Mitarbeit an wissenschaftlichen Forschungsprojekten zur Anwendung und klinischen Evaluation künstlicher Intelligenz in der Zahnmedizin
- Untersuchung und Bewertung KI-gestützter Verfahren im Bereich der zahnmedizinischen Diagnostik und Bildgebung
- Unterstützung bei der Planung, Durchführung und Auswertung wissenschaftlicher und klinischer Studien
- Analyse und Aufbereitung zahnmedizinischer Bild- und Forschungsdaten
- Enge interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Zahnärztinnen und Zahnärzten, Informatikerinnen und Informatikern sowie weiteren Forschungspartnern
- Mitwirkung an wissenschaftlichen Publikationen, Präsentationen und der Vorstellung von Forschungsergebnissen auf Fachveranstaltungen
- Entwicklung und Umsetzung eigener wissenschaftlicher Fragestellungen und Forschungsideen

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium der Zahnmedizin
- Gute Kenntnisse der zahnmedizinischen Bildgebung
- Interesse an der Anwendung und klinischen Evaluation künstlicher Intelligenz in der Zahnmedizin
- Nachgewiesene Erfahrung in der wissenschaftlichen Forschung, beispielsweise durch Mitarbeit an Forschungsprojekten oder wissenschaftliche Publikationen
- Kenntnisse in wissenschaftlicher Methodik, klinischem Studiendesign und statistischer Auswertung
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Selbstständige, strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise sowie ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Wünschenswert sind eine abgeschlossene Promotion sowie Erfahrungen mit KI-gestützter Diagnostik, medizinischer Datenverarbeitung oder der Einwerbung von Drittmitteln
- Gute Deutschkenntnisse und Erfahrung in der Präsentation wissenschaftlicher Ergebnisse vor Fachpublikum sind von Vorteil

Unser Angebot

- Mitarbeit an interdisziplinären und internationalen Forschungsprojekten mit direktem Bezug zu klinisch relevanten Fragestellungen
- Enge Zusammenarbeit mit klinisch tätigen Zahnärztinnen und Zahnärzten, Informatikerinnen und Informatikern sowie weiteren wissenschaftlichen Partnern
- Möglichkeit zur Entwicklung und Umsetzung eigener Forschungsideen, zur Veröffentlichung wissenschaftlicher Ergebnisse und zur weiteren wissenschaftlichen Qualifikation
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten nach Absprache und im Rahmen der dienstlichen Anforderungen
- Ein zunächst auf ein Jahr befristeter Arbeitsvertrag mit Option auf Verlängerung
- Vergütung nach TV-L entsprechend Ihrer Ausbildung und Berufserfahrung einschließlich aller üblichen Zulagen
- Die Vergütung richtet sich nach dem Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) einschließlich aller im Öffentlichen Dienst üblichen Zulagen

Angebote und Leistungen des Arbeitgebers

- Fort- und Weiterbildungen
- Betriebliche Altersvorsorge
- Vergünstigungen
- Kinderbetreuungsangebote
- Personalwohnraum (soweit verfügbar)
- Mobile Arbeit (bei Eignung)

Frau Heinrich, Sandra

+49 89 4400 59303

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

http://www.lmu-klinikum.de/0aeb16f5ae02892e

Schwerbehinderte Bewerber (m/w/d) werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt.

Gemeinsam. Fürsorglich. Wegweisend.

Bitte beachten Sie, dass wir keine Fahrt- und Reisekosten erstatten können, die durch Vorstellungsgespräche entstehen.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass postalische Bewerbungen nicht zurückgesendet, sondern datenschutzkonform vernichtet werden.

Für postalische Bewerbungen gilt auch der Datenverwendungshinweis!