

Ingenieur (m/w/d)

Poliklinik für Kieferorthopädie

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 11.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beteiligt.

ARBEITSORT	Campus Innenstadt	EINSTIEGSDATUM	Zum nächstmöglichen Datum
ARBEITSZEIT	Vollzeit	BEWERBUNGSFRIST	Nächstmöglich
EINRICHTUNG	Poliklinik für Kieferorthopädie	REFERENZ-NR.	2026-K-0003
BEREICH	Biomechaniklabor		

Ihr Aufgabenbereich

- Durchführung von Untersuchungen im Forschungsgebiet der Kieferorthopädie
- Apparative Simulation von Zahnbewegungen mit entsprechenden Sensoriken und Prüfständen
- Virtuelle biomechanische Untersuchungen mit Finite-Elemente
- (FE)-Simulationen sowie Werkstoffprüfungen von kieferorthopädischen Materialien und Komponenten
- Betreuung von Doktoranden
- Veröffentlichung wissenschaftlicher Ergebnisse

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften
- Erfahrungen in Werkzeug- und Vorrichtungsbau, CAD, FEM, numerischen Methoden und den Programmiersprachen LabVIEW und Python sind wünschenswert

Unser Angebot

- Die Förderung der wissenschaftlichen Entwicklung und hervorragende Möglichkeiten zur Vernetzung werden gewährleistet.
- Es handelt sich um ein etabliertes wissenschaftliches Forschungslabor (LMU Department of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics Biomechanics Group) mit moderner Ausstattung.
- Wir bieten einen abwechslungsreichen Arbeitsplatz in einem harmonischen, kooperativen und wissenschaftlich hochmotivierten Team.
- 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	Jobticket
Betriebliche Altersvorsorge	Vergünstigungen
Kinderbetreuungsangebote	Personalwohnraum (soweit verfügbar)
Mobile Arbeit (bei Eignung)	

Frau Hanseder-Seuling, Andrea & Frau Meier, Francesca

089 4400 53233

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

<http://www.lmu-klinikum.de/e7c42f5776ca12b1>

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

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!](#)