

Werkstoffwissenschaftler / Dentaltechnologe / Medizintechniker mit Promotionsmöglichkeit (m/w/d)

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

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 | 01.06.2025 |
| Arbeitszeit | Vollzeit | Bewerbungsfrist | Nächstmöglich |
| Einrichtung | Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik | Referenz-Nr. | 2024-K-0542 |
| Bereich | Werkstoffkundeforschung | | |

Ihr Aufgabenbereich

- **70% Forschung, dabei sind enthalten:**
 - Projektkoordination
 - Planung und Durchführung von Projekttreffen
 - Überwachung von Arbeitspaketen und Meilensteinen im Förderprojekt
 - Projektdokumentation in Form von Vorträgen und Präsentationen
 - Projektmanagement und Organisation mit Dokumentation von Stundennachweisen und Zahlungsanforderungen
 - Projektdurchführung (Herstellung der Prüfkörper / Analysen / Testmethoden)
 - Kostenüberwachung im Förderprojekt
 - Erstellung und Verantwortung für Zahlungsanforderungen im Förderprojekt
 - Projektbezogenes Bestellwesen für Forschungslabor
 - Entwerfen und Umsetzen von Studien Designs
 - Mitwirken beim Entwickeln und Schreiben von Förderanträgen
 - Planung, Durchführung, Dokumentation und statistische Auswertung von Untersuchungen
 - Überwachung der Ergebnisse aus den Untersuchungen
 - Drittmittelbeschaffung
 - Mitverfassen von Publikationen und Artikeln in Fachzeitschriften
 - Mitbetreuung von Doktoranden, Abschluss- und Semesterarbeiten
- **30% Lehre Zahnmedizin:**
 - Unterstützung im Wissenschaftssemester

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium der Dentaltechnologie, Werkstoffwissenschaften oder Medizintechnik
- Fundierte Kenntnisse in der Polymerchemie und im 3D-Druck von Polymerwerkstoffen
- Überdurchschnittliches Interesse an wissenschaftlicher Tätigkeit
- Kenntnisse zur Prüfung von optischen und mechanischen Werkstoffeigenschaften
- Erste Erfahrungen im wissenschaftlichen Arbeiten
- Gute Englischkenntnisse
- Erste Erfahrung in der Projektplanung, -koordination und -durchführung sowie in der Erstellung von Publikationen und Forschungsanträgen von Vorteil
- Gute Office-Kenntnisse
- Selbständiges und teamorientiertes Arbeiten

Unser Angebot

- Wir bieten eine Promotionsmöglichkeit im Rahmen des Projektes.
- Sie erwartet eine interessante, vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeiten mit Bezug zur Zahnmedizin, Wissenschaft und Lehre in einem kollegialen, interdisziplinären Team mit sehr gutem Arbeitsklima und vielfältigen Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten.
- Sie arbeiten in einem teamorientierten Umfeld mit einem familienfreundlichen Arbeitgeber.
- Sie erwartet ein flexibles Arbeitsmodell mit Kernzeiten im Rahmen der dienstlichen Belange und mobiles Arbeiten (Home Office) nach Absprache und Möglichkeit (bis zu 60% möglich).
- Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet.
- 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) | |

Prof. Dr. Bogna Stawarczyk



089/4400-59573

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

<http://www.lmu-klinikum.de/17a84063ed20bef3>

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!](#)