LMU KLINIKUM

Medizinphysikexperte – Strahlentherapie (m/w/d)

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

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 Großhadern, Campus Innenstadt	EINSTIEGSDATUM	01.01.2027
ARBEITSZEIT	Vollzeit	BEWERBUNGSFRIST	30.11.2026
EINRICHTUNG	Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie	REFERENZ-NR.	2026-K-0440
BEREICH	Medizinische Physik		

Ihr Aufgabenbereich

Unsere Klinik betreibt an zwei Standorten fünf konventionelle Linearbeschleuniger, ein Brachytherapiegerät der Firma Elekta sowie einen MR-Linac der Firma Viewray. Für die bildgesteuerte Strahlentherapie stehen moderne Bildgebungsmodalitäten zur Verfügung, darunter der Oberflächenscanner Catalyst, Brainlab Exactrac Dynamic, der medPhoton Imaging Ring sowie MR-Bildgebung. Sie erwartet ein interdisziplinäres Team der Medizinischen Physik mit rund 25 Physikern, Ingenieuren, MTRAs, Post-Docs, Doktoranden und Studenten. Ergänzt wird das Team durch eine W2-Professur für „Bildgeführte Strahlentherapie“ (Prof. Landry). Darüber hinaus besteht eine enge wissenschaftliche Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Medizinische Physik von Frau Prof. Parodi.

- Durchführung der physikalischen Bestrahlungsplanung, Dosimetrie und Qualitätssicherung in der Strahlentherapie
- Übernahme der Aufgaben und Pflichten eines Strahlenschutzbeauftragten
- Mitwirkung bei der Einführung neuer Bestrahlungstechniken sowie bei der Inbetriebnahme neuer Geräte

Unsere Anforderungen

- Fachkunde im Strahlenschutz für Medizinphysikexperten in den Bereichen Teletherapie und Brachytherapie
- Gute Kenntnisse im Bereich der medizinischen Bildgebung
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Fähigkeit zur selbstständigen Fehleranalyse und Problemlösung, auch in Zusammenarbeit mit externen Fachfirmen
- Erfahrung in der Durchführung von TLD-Messungen
- Freude an der interdisziplinären Zusammenarbeit an der Schnittstelle zwischen Physik, Medizin und Strahlenbiologie
- Bereitschaft zum standortübergreifenden Einsatz in Großhadern und in der Innenstadt sowie zum Schichtdienst während Wartungsarbeiten und zur Rufbereitschaft an Wochenenden

Unser Angebot

- Branche mit Zukunft: Sie profitieren von einem krisensicheren und zukunftsorientierten Arbeitsplatz in einem der größten und renommiertesten Universitätsklinika in Deutschland und Europa
- Vielseitige Tätigkeit: In Ihrem Verantwortungsbereich erwartet Sie eine abwechslungsreiche und spannende Tätigkeit mit vielseitigen Entwicklungsperspektiven
- Einarbeitung und Zusammenarbeit: Sie erhalten eine intensive Einarbeitung und werden in Ihr Team integriert, das sich durch seine Offenheit, Hilfsbereitschaft und Kommunikation auf Augenhöhe auszeichnet
- Arbeitsplatz im Herzen oder Südwesten Münchens: Sie sind am Campus Innenstadt oder am Campus Großhadern tätig, die sehr gut mit den öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar sind
- 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 Dr. Garny, Sylvia

+49 89 4400 73740

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

http://www.lmu-klinikum.de/fd1cc9a55e7ec2ab

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

Gemeinsam. Fürsorglich. Wegweisend.

datenschutzkonform vernichtet werden.

Für postalische Bewerbungen gilt auch der Datenverwendungshinweis!