



Das Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, ein Haus der Supramaximalversorgung, widmet sich mit 1.161 Betten und rund 6.000 Mitarbeitern der Krankenversorgung, der Forschung und der Lehre. Jährlich profitieren rund 65.000 Patienten von der stationären und rund 265.000 Patienten von der ambulanten Betreuung. Seit 2003 ist das Klinikum rechts der Isar eine Anstalt des öffentlichen Rechts des Freistaats Bayern.

Die **Klinik und Poliklinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie** des Klinikums rechts der Isar der Technischen Universität München bietet das komplette Spektrum der modernen Radioonkologie (Gamma Knife Radiochirurgie, Brachytherapie, Tomotherapie, moderne Linearbeschleuniger für die Bildgeführte (IGRT) Strahlentherapie) mit besonderem Fokus auf der translationalen Forschung in verschiedenen Arbeitsgruppen. Es besteht eine enge Verzahnung mit dem Sonderforschungsbereich Pankreaskarzinom SFB 1321, dem Graduiertenkolleg Medizinphysik, dem Deutschen Zentrum für Translationale Krebsforschung (dktk), dem Institut für Strahlenmedizin (IRM) am Helmholtz Zentrum München (HMGU) sowie anderen nationalen und internationalen Forschungsverbänden. Für den Scientific Track suchen wir einen

Assistenzarzt (m/w/d) als Physician Scientist (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Forschungsschwerpunkt: „Radiomics Radiooncology“
- Kombinierte Tätigkeit aus Klinik (60%) und Forschung (40%)
- Umgang mit digitalen Bildgebungsdaten
- Segmentierung von Organen

Ihr Profil:

- Deutsche ärztliche Approbation und Promotion, gerne wissenschaftliche Erfahrung
- Interesse an der Ausbildung zum Facharzt für Radioonkologie mit dem Ziel der Habilitation
- Vorzugsweise Vorwissen in Skript-Programmiersprachen (R oder Python) und Arbeit mit Schnittbildgebungsdaten
- Interesse am Fachgebiet und selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

Wir bieten Ihnen:

- Eine interessante, verantwortungsvolle Tätigkeit im Rahmen unseres Scientific Track Programms mit geschützter Forschungsfreistellung
- Weiterbildung zum Facharzt für Radioonkologie sowie Habilitation
- Mitarbeit in der Arbeitsgruppe „Künstliche Intelligenz und Radiomics“ im Projekt zur bildgebungs-basierten (CT, MRT, PET) Charakterisierung von Analkarzinompatienten
- Enge interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Medizinphysik und Informatik
- Umfassende Einarbeitung durch erfahrene und qualifizierte Kollegen
- Arbeiten mitten in München am Max-Weber-Platz mit sehr guter Erreichbarkeit durch öffentliche Verkehrsmittel und Vergünstigung durch Job-Tickets für MVV, MVG, Deutsche Bahn, Meridian und BOB

- Vermögenswirksame Leistungen und betriebliche Altersversorgung
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch unseren Betriebskindergarten/-krippe, ergänzende Kinderbetreuung im Familienzimmer, die mobile KidsBox und Kinderferienbetreuung
- Leistungsgerechte Vergütung nach TV-Ä zuzüglich der attraktiven Leistungen des öffentlichen Dienstes, Eingruppierung nach Berufserfahrung

Die Stelle ist vorerst auf zwei Jahre befristet in Vollzeit-Beschäftigung zu besetzen. Schwerbehinderte Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Aus Gründen der Lesbarkeit wurde im Text die männliche Form gewählt, dessen ungeachtet beziehen sich die Angaben auf Angehörige aller Gender. Vorstellungskosten können leider nicht erstattet werden.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an:

**Univ.-Prof. Dr. med. Stephanie E. Combs
Klinik für RadioOnkologie und Strahlentherapie
Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München
Ismaninger Straße 22
81675 München**

E-Mail: stephanie.combs@tum.de