

Wir sind das größte Universitätsklinikum des Nordens und eine der größten Universitätskliniken Europas. Mit mehr als 10.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern sind wir der größte Arbeitgeber in Schleswig-Holstein. An mehr als 70 Kliniken und Instituten mit den medizinischen Fakultäten in Kiel und Lübeck leisten wir die maximale Krankenversorgung sowie universitäre medizinische Forschung und Lehre im Lande.

Die Medizinische Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel errichtet derzeit das **Molecular Imaging North Competence Center (MOIN CC)**. Das MOIN CC wird in einem neu eingerichteten Labor eine umfassende Infrastruktur zur multimodalen molekularen Kleintierbildgebung in vivo vorhalten, u.a. **7-T-MRT, Fluoreszenztomographie, Biolumineszenz, Mikro-CT und Kleintiersonographie** (www.moincc.de). Für das im Aufbau befindliche MOIN CC sind zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stellen zu besetzen:

- **Biochemiker (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in der Entwicklung molekularer Marker**
- **Informatiker, Physiker, Ingenieur für die Bildverarbeitung (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in medizinischer Bildverarbeitung, parametrischer Bildgebung und professioneller Softwareentwicklung**
- **Molekular- oder Zellbiologe (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in der molekularen Bildgebung oder Histologie bzw. Mikroskopie sowie in molekularbiologischen Laborverfahren**
- **Physiker Magnetresonanztomographie (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in der Entwicklung von MRT-Verfahren und in der Kleintierbildgebung**
- **Radiologe (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in experimenteller Radiologie, vorzugsweise in molekularer Bildgebung**
- **Veterinärmediziner (m/w) mit Kenntnissen und Erfahrung in der Entwicklung molekularer Marker**

Alle Stellen sind zunächst bis 31.12.2012 befristet. Zur Bildung eines kompetenten Teams können sie je nach Qualifikation der Bewerber/innen flexibel besetzt werden, ggf. auch als Doktorandenstellen und/oder in Teilzeit (50 % bis 80 %). Sie werden je nach Qualifikation bis zur Entgeltgruppe E 13 TV-L, ggf. auch höher, vergütet. Auch Wissenschaftler/innen mit anderweitigen Qualifikationen für die molekulare Bildgebung sollten eine Bewerbung erwägen. Bewerber/innen, die sich durch organisatorisches Talent auszeichnen, können auch Koordinationsfunktionen innerhalb des MOIN-CC-Teams übernehmen.

Im MOIN CC werden Projekte auch in Kooperation mit Industriepartnern durchgeführt. Zum Management des MOIN CC als Core-Unit der Fakultät und als Service-Provider für externe Auftraggeber ist folgende Position zu besetzen

→ **Managing Scientist (m/w)**

Erfahrung und Organisationstalent im Grenzbereich zwischen akademischer und industrieller Forschung sind gefordert. Der/Die Bewerber/in hat ferner die Aufgabe, akademische Projekte auf ihre Vermarktungsfähigkeit hin zu analysieren und damit das MOIN Services Portfolio an Bildgebungsdienstleistungen zu erweitern. Hierdurch sollen die Grundlagen für eine spätere Ausgründung gelegt werden.

Die Bewerbungen Schwerbehinderter werden bei entsprechender Eignung bevorzugt. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Dr. rer. nat. C.-C. Glüer, Telefon 0431 597-3157, E-Mail: glueer@rad.uni-kiel.de, www.medphysik-kiel.uk-sh.de. Weitere Informationen über das UK S-H erhalten Sie auch unter www.uk-sh.de.

Ihre Bewerbung mit aussagefähigen Unterlagen richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer K120.13** bis zum **22.07.2010** an das

UNIVERSITÄTSKLINIKUM Schleswig-Holstein
Campus Kiel · Dezernat Personal (Haus 31)
Arnold-Heller-Straße 3 · 24105 Kiel

Wissen **schafft** Gesundheit