



Als modernes Krankenhaus der Maximalversorgung zählen wir zu den führenden Universitätskliniken Deutschlands. Unsere 6.500 Beschäftigten bieten in mehr als 50 leistungsstarken Kliniken, Fachzentren und Instituten eine optimale Patientenversorgung und eine professionelle Aus-, Fort- und Weiterbildung. Mit rund 1.300 Betten sind wir eines der größten Krankenhäuser der Region. Unsere internationale Reputation resultiert aus dem Zusammenspiel von Hochleistungsmedizin mit der Erfüllung von akademischen Aufgaben in Forschung und Lehre.

Im Exzellenzcluster „Zelluläre Stressantworten bei Altersassoziierten Erkrankungen“ (CECAD Cologne) werden die molekularen Mechanismen altersassoziiierter Erkrankungen und der Regulation der Lebensdauer in einem Verbund zwischen Wissenschaftlern und Ärzten der Universität zu Köln und dem Max-Planck-Institut für die Biologie des Alterns erforscht.

In diesem Exzellenzcluster ist ab sofort, vorläufig befristet bis 31.10.2012, folgende Stelle in Vollzeit (38,5 Std./Wo.) zu besetzen:

## **Technische/r Assistent/in in der CECAD-Forschungsplattform „Lipidomics“**

am Institut für Medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene

Universität zu Köln

### **Aufgabenbereich:**

Sie arbeiten im Bereich der Lipidanalytik. Im Mittelpunkt steht dabei die Isolierung und Aufarbeitung von Lipiden aus Zellkulturen und Mausegewebe und ihre quantitative Analyse mittels Dünnschichtchromatographie und Massenspektrometrie (LC-ESI-MS/MS). Ein weiterer Schwerpunkt ist die Etablierung neuer Techniken und Methoden für die Analyse von Lipiden.

### **Voraussetzungen:**

Erwartet wird eine erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als CTA, BTA oder MTA.

Vorzugsweise haben Sie Kenntnisse in der Biochemie von Lipiden und verfügen über erste Erfahrungen in den genannten Techniken.

Die Fähigkeit zur selbständigen Arbeit, gute kommunikative Eigenschaften, MS-Office- sowie sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind wünschenswert.

Die Vergütung erfolgt je nach Voraussetzungen bis Entgeltgruppe E8 TV-L.

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind uns willkommen und werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Grundsätzlich ist die Tätigkeit auch in Teilzeit möglich.

Für nähere Auskünfte steht Ihnen Frau Dr. Susanne Brodesser unter +49 (0)221 478-7286 oder -32109 bzw. [susanne.brodesser@uk-koeln.de](mailto:susanne.brodesser@uk-koeln.de) zur Verfügung. Weitere Informationen sind auch unter [www.cecad.uni-koeln.de](http://www.cecad.uni-koeln.de) abrufbar.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann richten Sie Ihre aussagekräftige und vollständige Bewerbung bitte bis zum 30.01.2009 per Mail an: [Bewerbungsmanagement@uk-koeln.de](mailto:Bewerbungsmanagement@uk-koeln.de) oder auf dem Postweg an die:

**Uniklinik Köln  
Geschäftsbereich 4 - Personal & Organisation  
Frau Reiter- T311  
Ausschreibungsnummer:e310  
50924 Köln**