

## Stellenausschreibung

Im Rahmen des **Exzellenzcluster „Inflammation at Interfaces“** ist am **Zoologischen Institut der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel** zum **01.01.2010** die Stelle einer/s

### **Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters**

zu besetzen. Die Stelle ist zunächst bis zum 31.10.2012 befristet mit der Möglichkeit der Verlängerung.

Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt die Hälfte der einer/eines entsprechend Vollzeitbeschäftigten (z. Zt. 19,35 Stunden). Das Entgelt richtet sich bei Vorliegen der tarifrechtlichen Voraussetzungen nach der Entgeltgruppe 13 TV-L. Es besteht die Möglichkeit zur Promotion.

Die/der Stelleninhaber/in wird in der Abteilung Zoophysiologie innerhalb des Zoologischen Instituts an einem Projekt des **Exzellenzcluster „Inflammation at Interfaces“** arbeiten. Ziel dieses Projektes ist es, mithilfe des genetisch leicht zu manipulierenden Modellorganismus *Drosophila* mehr über die basalen molekularen Ereignisse zu lernen, die zur Entwicklung chronischer Entzündungen und sogar Krebs führen können. Im Mittelpunkt der Untersuchungen steht die molekulare Analyse der Funktion des EGF-Rezeptor-Signalweges bei entzündungsähnlichen Reaktionen in *Drosophila*.

Gesucht wird eine hoch motivierte und engagierte Persönlichkeit mit einem erfolgreich abgeschlossenen Studium (Dipl./M. Sc.) der Biologie, Biochemie oder einem eng verwandten Fachgebiet. Praktische Erfahrungen mit biochemischen und molekularbiologischen Arbeitsmethoden sowie Freude am selbständigen Arbeiten werden vorausgesetzt. Erfahrungen mit Microarray-Techniken und qRT-PCR wären von Vorteil.

Die Hochschule ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt. Die Hochschule setzt sich für die Beschäftigung schwer behinderter Menschen ein. Daher werden schwer behinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **16. Oktober 2009** zu richten an:

**Zoologisches Institut, Abt. Zoophysiologie  
z. H. Dr. Henning Fedders  
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
Olshausenstraße 40, 24098 Kiel**

oder als PDF per Email an: [hfedders@zoologie.uni-kiel.de](mailto:hfedders@zoologie.uni-kiel.de)

Weitere Informationen zur Abteilung Zoophysiologie des Zoologischen Instituts und zum Exzellenzcluster „Inflammation at Interfaces“ finden Sie auf unserer Homepage unter: <http://www.uni-kiel.de/zoologie/zoophysiologie>.