

MITTEILUNGSBLATT DER MEDIZINISCHEN UNIVERSITÄT GRAZ

<http://www.meduni-graz.at/services/mitteilungsblatt.html>

6. SONDERNUMMER

Studienjahr 2006/2007

Ausgegeben am 07.12.2006

11. Stück

45. Berichtigung – Ausschreibung von Stellen

45.

Berichtigung – Ausschreibung von Stellen

Der Rektor, Herr Univ.-Prof. DDr. Gerhard Franz WALTER, gibt folgende Berichtigung der Ausschreibung von Stellen, verlautbart im Mitteilungsblatt vom 06.12.2006, 10. Stück, RN 43, bekannt:

1 Stelle einer Wissenschaftlichen Mitarbeiterin oder eines Wissenschaftlichen Mitarbeiters im Forschungs- und Lehrbetrieb (analog Abgeltungsgesetz oder analog VBG 49 I) am Institut für Pathophysiologie (Zentrum für Molekulare Medizin), voraussichtlich zu besetzen ab sofort.

Anforderungsprofil:

Entweder abgeschlossenes Studium der Humanmedizin oder, jeweils mit abgeschlossenem Doktorat oder gleichzuhaltender Qualifikation: Humanbiologie, Molekularbiologie oder Biologie (Fachbereich Biologie-Biochemie)

Erwünschte Kenntnisse:

Erfahrung und Befähigung in Forschung und (studentischer) Lehre, Tierversuchserfahrung, histologische Grundkenntnisse der Gewebsaufbereitung, Grundkenntnisse der Biostatistik .

Gutes MS-Officekenntnisse, gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Team- und Konfliktlösungsfähigkeit, eventuell: Auslandserfahrung.

Ende der Bewerbungsfrist: 27. Dezember 2006 (Kennzahl: W632)

1 Stelle einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin oder eines wissenschaftlichen Mitarbeiters im Forschungs- und Lehrbetrieb am Institut für Biophysik voraussichtlich zu besetzen ab 01. Jänner 2007.

Anforderungsprofil:

Abgeschlossenes Studium der Biologie mit Doktorat oder eine dem Doktorat gleich zu wertende wissenschaftliche Befähigung.

Erwünschte Kenntnisse:

Erfahrung in der Präparation einzelner humaner und tierischer Herzmuskelzellen sowie in der Messung und Analyse der Erregungsvorgänge mittels patch Elektroden (whole cell mode) und der voltage- und current clamp Technik, Erfahrung in der Analyse von Schrittmachermechanismen im Herzen sowie der Wirkung von Lipidoxidationsprodukten, Erfahrung in der numerischen Simulation der Erregungsvorgänge der Einzelzelle und Modellierung spannungsabhängiger Ionenkanäle, einschlägige Publikationen in dem skizzierten Arbeitsgebiet.

Ende der Bewerbungsfrist: 27. Dezember 2006 (Kennzahl: W643)

Univ.-Prof. DDr. Gerhard Franz WALTER
Rektor