

Stellenausschreibung

Der **Fachbereich 10 - Biologie** -, **Institut für Entwicklungsbiologie und Neurobiologie**, sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**eine/einen Technische Assistentin/Technischen Assistenten
(EG 9 TV-L)
Kenn-Nr.: 5517-10-sd**

zur Mitarbeit in der Arbeitsgruppe Neuroentwicklungsbiologie (AG Duch) bei Verhaltensstudien und der Molekularbiologie an Fruchtfliegen, der Herstellung von histologischen Präparaten, der Auswertung dieser Präparate mit konfokaler Laser Scanning Mikroskopie und der Haltung und Zucht der Stammsammlung.

Hinweis: Dies ist eine Entgeltgruppe 9 TV-L mit Zusatz, d. h. Stufe 3 wird nach 5 Jahren in Stufe 2 und Stufe 4 nach 9 Jahren in Stufe 3 erreicht. Es existieren keine Stufen 5 und 6.

Aufgabengebiet:

- Durchführung von kreuzungsgenetischen und molekularbiologischen Experimenten
- Unterstützung des wissenschaftlichen Personals in der Vorbereitung und Durchführung von Übungen in der neurobiologischen Lehre
- Durchführung von Verhaltensstudien und histologischen Experimenten an Fliegen
- verantwortliche Betreuung der Drosophila-Stammsammlung inkl. Aufzucht und Herstellung des Futters
- Anzucht von sterilen Bakterienkulturen und sterilen HEK Zellkulturen
- Mithilfe bei der Molekularbiologie
- allgemeine Laboraufgaben (Lösungen etc.)
- Koordination von Wartungs- und Prüfterminen technischer Geräte inkl. Kommunikation mit den entsprechenden technischen Diensten der Universität und externer Firmen

Voraussetzungen:

- abgeschlossene Berufsausbildung als TA oder äquivalente Ausbildung, die zur Durchführung der Aufgaben befähigt
- hohe Zuverlässigkeit bei der Haltung von Drosophila-Stämmen
- körperliche Belastbarkeit, stereoskopisches Sehen, Farbsehen
- Teamgeist
- Erfahrungen mit der Drosophila-Haltung und -Kreuzung sind erwünscht
- Erfahrungen mit molekularbiologischen, histologischen und Zellkultur-Arbeiten sind erwünscht
- englische Sprachkenntnisse sind erwünscht und zur Kommunikation mit ausländischen Mitarbeitern und Forschungsgästen sehr vorteilhaft.

Bewerbungen Älterer sind erwünscht.

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre schriftliche Bewerbung richten Sie bitte **unter Angabe der Kenn-Nummer: 5517-10-sd** bis zum **27.09.2017** an die **Abteilung Personal – PA 1 - der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, 55099 Mainz.**

Stellenangebote und weitere Informationen auch im Internet: www.uni-mainz.de/personal/