

Stellenausschreibung / Job offer

Im Rahmen eines von der DFG-geförderten Forschungsprojekts ist in der Arbeitsgruppe Pflüger an der Freien Universität Berlin eine Stelle für eine/n Doktoranden/in, BAT IIa/2, zu besetzen.

Das Thema beschäftigt sich mit der Rolle des Unterschlundganglions von Insekten als ein motorisches Kontrollzentrum und erfordert elektro-physiologische Ableitungen von Neuronen sowie neuroanatomische Untersuchungen einschließlich tracing-Experimenten, Immunocytochemie und Strukturanalysen konfokaler Bildstapel.

Einstellungsvoraussetzungen: Abgeschlossenes Diplom- oder Masterstudium.

Bewerbungen (CV, Motivationsschreiben) sind bis zum **15. März 2010** zu richten an: Prof. Dr. Hans-Joachim Pflüger, Freie Universität Berlin, Institut für Biologie, Neurobiologie, Königin-Luise-Str. 28/30, 14195 Berlin, e-mail: pflueger@neurobiologie.fu-berlin.de.

In a DFG-funded research project a position for a Phd-student (BAT IIa/2) is available in the Pflüger-group at Freie Universität Berlin.

The research topic is concerned with the role of the suboesophageal ganglion in insects as a motor control center, and requires electrophysiological recordings from neurons as well as neuroanatomical experiments including tracing-studies, immunocytochemistry and structural analyses of confocal image stacks.

Please send application (CV, motivation letter) until **15 March 2010** to: Prof. Dr. Hans-Joachim Pflüger, Freie Universität Berlin, Institut für Biologie, Neurobiologie, Königin-Luise-Str. 28/30, 14195 Berlin, e-mail: pflueger@neurobiologie.fu-berlin.de.