

Am Theodor-Boveri-Institut am Biozentrum der Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Lehrstuhl Neurobiologie und Genetik ist so bald wie möglich eine Stelle im Bereich

Elektrotechnik, Elektronik, auch im Quereinstieg

in Vollzeit zu besetzen.

Die Stelle ist teilzeitfähig, sofern durch Jobsharing die ganztägige Wahrnehmung der Aufgaben gesichert ist. Die Vergütung richtet sich nach dem TV-L.

Die ausgeschriebene Position ist insbesondere mit folgenden Aufgaben verbunden:

- Erstellung von Elektronik-Prototypen für die Durchführung wissenschaftlicher Experimente (z. B. Verhaltensversuche)
- Programmierung von Arduino, Raspberry Pi, Lab View und ähnlichen Entwicklungssystemen
- Selbständiges Erarbeiten von elektronischen Versuchsaufbauten
- Mitarbeit im Bereich der Beschaffung, Inbetriebnahme und Wartung der IT-Infrastruktur
- Wartung und Reparatur elektrotechnischer Laborgeräte
- Durchführung der wiederkehrenden Prüfung nach DGUV

Für diese Aufgaben sind folgende Voraussetzungen erforderlich:

- Gute Kenntnisse der Schaltungstechnik, v.a. Mikroelektronik
- Eigenständiges Erarbeiten von Hard- und Softwareprojekten
- Sicher im Umgang mit PCB und Schematic Software
- Erstellen von 3D Modellen (z. B. in Fusion360, SolidWorks)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Lust auf selbständiges Erarbeiten und Lösen von wissenschaftlichen Fragestellungen
- Freude an der Interaktion mit Menschen in einem internationalen, dynamischen Umfeld
- Eine erfolgreich abgeschlossene qualifizierte technische Ausbildung

Wir bieten Ihnen:

- Ein unbefristetes Beschäftigungsverhältnis an einem standortsicheren Arbeitsplatz
- Ein abwechslungsreiches und vielfältiges Tätigkeitsfeld in einer kollegialen und offenen Arbeitsatmosphäre
- Flexible Arbeitszeiten
- Attraktive Sozialleistungen z.B. betriebliche Altersversorgung, Jahressonderzahlung, Mensa zum Angestelltentarif, Hochschulsport, kostenloser Parkplatz

Die JMU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Bei im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung werden Schwerbehinderte bevorzugt eingestellt.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen – bevorzugt per E-Mail - **bis spätestens 31.07.2025** an:

Lehrstuhl Neurobiologie und Genetik
Biozentrum, Theodor-Boveri-Weg
Campus Süd
Am Hubland
97074 Würzburg
neurogenetics@uni-wuerzburg.de

Bitte übersenden Sie ausschließlich Kopien. Aus Kostengründen können die Bewerbungsunterlagen nicht zurück geschickt werden. Sie werden zeitnah nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet. Sofern Sie einen Freiumschatz beifügen, werden Ihnen die Bewerbungsunterlagen drei Monate nach Abschluss des Auswahlverfahrens zurückgesandt.