

Am **Institut für Anatomie und Zellbiologie** der Julius-Maximilians-Universität Würzburg ist in der **Arbeitsgruppe „Cardiac Biology“** zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Stelle im

### **Wissenschaftlichen Dienst (w/m/d) (Postdoc)**

zu besetzen. Die Position bietet eine vielseitige und spannende Tätigkeit in der biomedizinischen Forschung im Bereich der **molekularen Kardiologie** innerhalb des kooperativen Umfelds des **Sonderforschungsbereichs 1525 „Cardioimmune Interfaces“**. Darüber hinaus umfasst die Stelle die Mitwirkung an der **Aus- und Weiterbildung von Studierenden in Gesundheitsberufen**.

Unsere Arbeitsgruppe untersucht die Pathomechanismen **genetischer Kardiomyopathien** – insbesondere der arrhythmogenen Kardiomyopathie – mit dem Ziel, neue therapeutische Strategien zu entwickeln (Schinner et al., *Circulation*, 2022). Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der Erforschung **immunologischer Prozesse** und ihrer Rolle in der Krankheitsentstehung. Das Institut führt verschiedene Lehrveranstaltungen im **Fachbereich Anatomie und Zellbiologie** durch und verfügt über die Weiterbildungsberechtigung zum Facharzt für Anatomie.

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet mit Option auf Verlängerung. Die Position ist grundsätzlich teilzeitgeeignet, sofern durch Jobsharing die ganztägige Wahrnehmung der Aufgaben gewährleistet ist. Die Vergütung erfolgt nach TV-L.

#### **Ihre Aufgaben**

- Eigenständige Etablierung, Durchführung und Auswertung molekularbiologischer Untersuchungen in verschiedenen Modellen der Arrhythmogenen Kardiomyopathie (Mausmodelle, Patientenproben, stammzellbasierte Modelle sowie Herzäquivalente) mit Anwendung modernster Bildgebungs- und Sequenzierungstechnologien
- Betreuung von Promovierenden sowie Bachelor- und Masterstudierenden im Labor
- Mitwirkung an Lehrveranstaltungen des Instituts

#### **Wir freuen uns auf**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im biomedizinischen oder naturwissenschaftlichen Bereich (z. B. Biomedizin, Biochemie, Humanmedizin), eine abgeschlossene Promotion ist erwünscht
- Erfahrung in der Durchführung wissenschaftlicher Projekte sowie Interesse an translationaler kardiimmunologischer Forschung
- Fundierte Kenntnisse in tierexperimentellen Arbeiten sowie zellbiologischer Methoden sind von Vorteil
- Lehrerfahrung, idealerweise im Bereich Anatomie und Zellbiologie
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit, Engagement, Flexibilität und Organisationsgeschick

#### **Wir bieten**

- Mitarbeit in einem dynamischen und interdisziplinären Team mit modernem Methodenspektrum
- Exzellente Möglichkeiten zur wissenschaftlichen und persönlichen Weiterbildung
- Vergütung nach TV-L inklusive Jahressonderzahlung und betrieblicher Altersvorsorge
- Einen krisensicheren Arbeitsplatz mit sinnstiftender Tätigkeit und wertschätzender Arbeitsatmosphäre
- Zusätzliche Benefits wie vergünstigte Einkaufsmöglichkeiten, Hochschulsport und Kinderbetreuung

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

#### **Bewerbung**

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse und relevante Nachweise) bis zum **22. Juni 2026** vorzugsweise in einer zusammenhängenden PDF-Datei per E-Mail an [l-anatomie2@uni-wuerzburg.de](mailto:l-anatomie2@uni-wuerzburg.de)

Institut für Anatomie und Zellbiologie  
z. Hd. Frau Prof. Dr. med. Camilla Schinner  
Koellikerstraße 6  
97070 Würzburg

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte ebenfalls an [l-anatomie2@uni-wuerzburg.de](mailto:l-anatomie2@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 Freiumschlag beifügen, werden Ihnen die Bewerbungsunterlagen drei Monate nach Abschluss des Auswahlverfahrens zurückgesandt.

