

Der [Lehrstuhl für Biochemie und Zellbiologie](#) am [Biozentrum](#)
der [Julius-Maximilians-Universität Würzburg](#) bietet eine

Doktorandenstelle

(m/w/d) in Biochemie und Molekularer Zellbiologie

im Labor von Professor Christian Häring. Wir untersuchen die Mechanismen molekularer Maschinen, welche die dreidimensionale Organisation eukaryontischer Genome organisieren. Hierbei kombinieren wir Methoden der Molekularen Zellbiologie, Biochemie und Strukturbiochemie mit zellulärer Bildgebung und Einzelmolekül-Biophysik-Techniken. Siehe Shaltiel et al., *Science* 2022 als Beispiel, oder erfahren Sie mehr über unsere Forschung unter

go.uni-wue.de/haeringlab

Ihre Aufgabenbereiche:

- Sie arbeiten an einem spannenden multidisziplinären Forschungsprojekt an aktuellen Fragestellungen der Chromosomenbiologie
- Sie kommunizieren Ihre Forschung durch Präsentationen und Publikationen
- Sie betreuen Studenten in den Themen Biochemie und Molekularbiologie

Wir bieten:

- Ein kollaboratives und anregendes Arbeitsumfeld als Teil eines internationalen Teams von Wissenschaftlern
- Zugang zu und Ausbildung an einer hochmodernen Forschungsinfrastruktur
- Teilnahme an den Karriereentwicklungsprogrammen der [JMU Graduate School of Life Sciences](#)

Wir erwarten:

- Einen Master oder äquivalenten Abschluss in den Natur- oder Lebenswissenschaften
- Leidenschaft für die Lösung anspruchsvoller Forschungsfragen
- Gute mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeiten in Englisch
- Erfahrung in Proteinbiochemie, Mikroskopie, Strukturbiochemie und/oder humanen Zellkultursystemen ist von Vorteil, aber keine Voraussetzung

Die Stelle ist ab 1. September 2024 verfügbar und ist zunächst auf drei Jahre befristet, wobei eine Verlängerung möglich ist. Die Besoldung richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst in Deutschland (TV-L, 65%).

Die JMU Würzburg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in Forschung und Lehre an und bittet daher ausdrücklich um Bewerbungen von qualifizierten Wissenschaftlerinnen. Schwerbehinderte werden bei ansonsten gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung sollte ein Motivationsschreiben, einen Lebenslauf, Kopien von Zeugnissen sowie die Namen und Kontaktdaten von mindestens zwei wissenschaftlichen Gutachtern enthalten. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung als einzelne pdf-Datei bis spätestens **30. Juni 2024** per E-Mail an bcz@uni-wuerzburg.de. Für formlose Fragen steht Ihnen Prof. Dr. Christian Häring unter der gleichen E-Mail-Adresse zur Verfügung.

