

Das Rudolf-Virchow-Zentrum - Center for Integrative and Translational Bioimaging der Universität Würzburg hat zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

---

Center for Integrative and  
Translational Bioimaging

---

## **Stelle in der Technischen Assistenz**

**in Vollzeit zu besetzen.**

An der Julius-Maximilians-Universität (JMU) Würzburg kommen über 30.000 Menschen aus mehr als 100 Ländern zusammen, um zu studieren, zu forschen, zu lehren und zu arbeiten. Die Arbeitsgruppen Spahn und Zimmer am Rudolf-Virchow-Zentrum entwickeln hochauflösende Mikroskopie und KI-gestützte Bildverarbeitungsverfahren für translationale Biologie, insbesondere für die Entwicklung neuer antimikrobieller Therapien. Für diese Forschungsarbeit verwenden wir u.a. Fluoreszenzmikroskopie, Zellkulturverfahren, genetische Manipulierung und chemische Wirkstoffe.

### **Ihre Aufgaben beinhalten:**

Projektmitarbeit, bzw. Unterstützung der Arbeitsgruppe durch:

- Koordination des Material- und Chemikalienbedarfs
- Produktion von Puffern, Lösungen, fluoreszenzmarkierten Sonden
- Betreuung der Laborgeräte
- Dokumentation der Zelllinien, Bakterienstämme, Chemikalien und anderen Reagenzien
- Betreuung von Zellkulturen (sowohl prokaryotisch als auch eukaryotisch)
- Molekularbiologie und Herstellung bakterieller Mutanten
- Fluoreszenzmarkierung und mikroskopische Analyse der biologischen Proben

### **Sie verfügen idealerweise über:**

- eine abgeschlossene Ausbildung als BTA/MTLA oder eine vergleichbare Qualifikation
- gute Kenntnisse in gängigen EDV-Anwendungen (MS Office, Excel)
- Begeisterung für wissenschaftliche Forschung
- verantwortungsbewusste, zuverlässige und detailgenaue Arbeitsweise
- Organisationsgeschick und sicherer Umgang mit Zahlen
- sehr gute Kommunikationsfähigkeit und gute Englischkenntnisse
- Erfahrung in einem Forschungslabor, der Bedienung von Mikroskopen und/oder Erfahrung in Mikrobiologie sind von Vorteil aber nicht zwingend erforderlich

### **Wir bieten:**

- eine vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem internationalen Arbeitsumfeld
- ein offenes und freundliches Team
- familienfreundliche Arbeitsbedingungen (u.a. Kinderbetreuung und Ferienprogramme)
- vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten
- betriebliche Altersvorsorge, 30 Tage Jahresurlaub, Jahressonderzahlung, Mitarbeiterrabatte
- betriebliche Gesundheitsförderung

- einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz im Zentrum von Würzburg

Sie arbeiten in einem zukunftssicheren Beschäftigungsverhältnis. Die zeitliche und inhaltliche Organisation Ihrer Arbeit können Sie in Absprache zur gleitenden Arbeitszeit flexibel gestalten, auch im Rahmen der Vereinbarkeit mit Familie und Beruf. Die Stelle ist zunächst für ein Jahr befristet zu besetzen, eine langfristige Zusammenarbeit wird angestrebt. Die Besetzung ist nur für Bewerberende (w/m/d) geeignet, bei denen keine Vorbeschäftigung zum Freistaat Bayern vorliegt. Die Vergütung erfolgt nach TV-L. Bei im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung werden Schwerbehinderte bevorzugt eingestellt.

### **INTERESSIERT?**

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins bis zum **30.04.2024** - bevorzugt per E-Mail (ein pdf-Dokument) - an:

Dr. Christoph Spahn und Prof. Christophe Zimmer  
Rudolf-Virchow-Zentrum – Center for Integrative and Translational Bioimaging  
Universität Würzburg  
Josef-Schneider-Str. 2/Haus D15  
D-97080 Würzburg  
personal@virchow.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.