

Das Rudolf-Virchow-Zentrum - Center for Integrative and Translational Bioimaging - der Universität Würzburg sucht ab sofort - zunächst für ein Jahr befristet (mit Perspektive auf Entfristung) -

eine Technische Assistentin bzw. einen Technischen Assistenten (w/m/d)

in Vollzeit.

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 von Dr. Christophe Spahn ([Nanoscale Bacteriology](#)) und Prof. Christophe Zimmer ([Maschinelle Biophotonik](#)) am Rudolf-Virchow-Zentrum beschäftigen sich mit translationaler Biologie, insbesondere Mikrobiologie, und entwickeln hochauflösende Mikroskopie und KI-gestützte Bildverarbeitungsverfahren u.a. für die Entwicklung neuer antimikrobieller Therapien oder Diagnostik. Diese Forschungsarbeit vereint u.a. Methoden der Zellkultur, Molekularbiologie, Mikroskopie und chemischer/pharmazeutischer Biologie. Für die Unterstützung unserer interdisziplinären Projekte suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n motivierte/n Technische/n Assistenten/in.

Ihre Aufgaben beinhalten:

Projektmitarbeit bzw. Unterstützung der Arbeitsgruppe, insbesondere durch:

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

Sie verfügen über:

- eine abgeschlossene Ausbildung zur bzw. zum BTA/MTLA (w/m/d)
- Erfahrung in einem Forschungslabor, idealerweise im Bereich der Mikrobiologie
- Begeisterung für wissenschaftliche Forschung
- Zuverlässige, detailgenaue und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeit und gute Englischkenntnisse
- Organisationsgeschick und sicherer Umgang mit Zahlen
- Gute Kenntnisse in gängigen EDV-Anwendungen (MS Office, Excel)
- Erfahrung mit Mikroskopie ist von Vorteil aber nicht zwingend erforderlich

Wir bieten

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

Sie arbeiten in einem zukunftssicheren Beschäftigungsverhältnis. Die Stelle ist zunächst für ein Jahr befristet zu besetzen, eine langfristige Zusammenarbeit wird angestrebt. 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 spätestens 07.06.2026 – **bevorzugt per E-Mail (ein pdf-Dokument)** - an:

Frau Inka Robinson
Rudolf-Virchow-Zentrum – Center for Integrative and Translational Bioimaging
Universität Würzburg
Josef-Schneider-Str. 2/Haus D15
D-97080 Würzburg
inka.robinson@virchow.uni-wuerzburg.de
personal@virchow.uni-wuerzburg.de



Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte übersenden Sie ausschließlich Kopien. Aus Kostengründen können die Bewerbungsunterlagen nicht zurückgeschickt werden. Sie werden zeitnah nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet. Sofern Sie einen Freiumschlag beifügen, werden Ihnen die Bewerbungsunterlagen zwei Monate nach Abschluss des Auswahlverfahrens zurückgesandt.