

# Technische/r bzw. Biologisch-technische/r Assistent/in (m/w/d)

Online seit 18.01.2021 | 210118-439918 | 505981 | Techn. Angestellte(r)

---

## Beschreibung

Die Ruhr-Universität Bochum (RUB) ist eine der führenden Forschungsuniversitäten in Deutschland. Als **reformorientierte Campusuniversität** vereint sie in einzigartiger Weise die gesamte Spannweite der großen Wissenschaftsbereiche an einem Ort. Das **dynamische Miteinander** von Fächern und Fächerkulturen bietet den Forschenden wie den Studierenden gleichermaßen besondere Chancen zur interdisziplinären Zusammenarbeit.

Die **Fakultät für Biologie und Biotechnologie** der Ruhr-Universität Bochum (RUB) ist eine der größten und renommiertesten Ausbildungsstätten und Forschungsinstitutionen in Deutschland.

**Der Lehrstuhl für Zellphysiologie** sucht ab dem **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine/n Biologisch-technische/n Assistent/in bzw. eine/n Technische/n Assistent/in (m/w/d) vergleichbarer Fachrichtung oder eine/n Biogielaborant/in (m/w/d) bzw. eine Person mit vergleichbarer technischer Ausbildung mit einschlägiger beruflicher Erfahrung im beschriebenen Aufgabenfeld in **Vollzeit (zurzeit 39,83 Std./Woche) als Vertretung befristet für 1 Jahr**. Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. In Abhängigkeit vom Vertretungsfall wird eine Verlängerung angestrebt.

### Ihre Aufgaben:

- Durchführung von zellbiologischen, biochemischen und molekularbiologischen Arbeiten (z. B. Zellkultur, Proteinexpression, Plasmid- und Protein Aufreinigungen und Klonierungen)
- Durchführung chirurgischer Eingriffe an Nagetieren
- Durchführung von Verhaltensuntersuchungen bei Nagetieren (Bestimmung des Static Sciatic Index, von Frey-Test, Grip-strength-tests, BMS-Score)
- Mitarbeit an der Erstellung von Tierversuchsanträgen und Dokumentation
- Durchführung und Auswertung von Gewebepräparation, Anfertigung von Kryoschnitten und immunhistochemischen Färbungen
- Herstellung von Gewebelysaten, Durchführung von Western-Blots inklusive Quantifizierung
- Auswertung und Erstellung von wissenschaftlichen Daten

### Ihr Profil:

- erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als biologisch-technische/r Assistent/in oder technische/r Assistent/in vergleichbarer Fachrichtung oder Biologielaborant/in bzw. vergleichbare technische Ausbildung mit einschlägiger beruflicher Erfahrung im beschriebenen Aufgabenfeld
- Erfahrungen in der Assistenz und Durchführung chirurgischer Eingriffe und Verhaltens-tests an Nagetieren sowie ein FELASA-Zertifikat wären von Vorteil
- Entnahme von Gewebe und Biopsien
- Erfahrungen im Bereich von Histologie und Mikroskopie: Anfertigung von Gewebeschnitten und immunhistochemischen Färbungen
- Erfahrungen im Bereich von biochemischen Techniken (WB, SDS-PAGE etc.)
- Erfahrungen im Bereich molekularbiologischer Techniken (PCR etc.)

### **Wir bieten:**

- Eine Beschäftigung an einer der größten Universitäten Deutschlands im Verbund der Universitätsallianz Ruhr
- Ein soziales Umfeld mit netten Kolleginnen und Kollegen und fairen, geregelten Arbeitszeiten, in welchem Engagement honoriert und wertgeschätzt wird und in Einklang mit Freunden und Familie gebracht werden kann
- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben mit hoher Eigenverantwortung in einem engagierten Team
- Umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Familiengerechtes Arbeiten (u.a. mit eigener Kindertagesstätte auf dem Campus)
- Ein abwechslungsreiches Sportangebot mit über 80 Sportarten und uneigenem Fitnessstudio.

Das Beschäftigungsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Die Eingruppierung erfolgt je nach Erfüllung der persönlichen bzw. tariflichen Voraussetzungen zwischen den Entgeltgruppen 7 - 9a des TV-L.

### **Zielgruppe:**

Diese Ausschreibung richtet sich auch an befristet bzw. unbefristet beschäftigtes Personal (nach TV-L) sowie Auszubildende mit anstehender Abschlussprüfung der Ruhr-Universität Bochum.

### **Sind Sie interessiert?**

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung, die Sie bitte bevorzugt per E-Mail im PDF-Format oder schriftlich bis zum 28.02.2021 an: Ruhr-Universität Bochum, Fakultät für Biologie und Biotechnologie, Univ.-Prof. Dr. Dietmar Fischer ND 4/124, Universitätsstr. 150, 44801 Bochum senden. E-Mail: [zellphysiologie@rub.de](mailto:zellphysiologie@rub.de)

Die Rücksendung von Bewerbungsunterlagen kann nur erfolgen, wenn ein adressierter und frankierter Rückumschlag beigelegt wird.

Fahrtkosten, Übernachtungskosten und Verdienstausfall für Vorstellungsgespräche werden nicht erstattet.

Wir wollen an der Ruhr-Universität Bochum besonders die Karrieren von Frauen in den Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, fördern und freuen uns daher sehr über Bewerberinnen. Auch die Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und gleichgestellter Bewerber und Bewerberinnen sind herzlich willkommen.

### **RUB-Web: Seiten Datenschutzinformationen**

<https://www.ruhr-uni-bochum.de/de/informationen-zur-erhebung-personenbezogener-daten>

## **Anforderungsprofil**

siehe Beschreibung

## **Anzeigendaten**

Art der Beschäftigung:

**Vollzeit**

Zeitraum der Beschäftigung:

**befristet für 1 Jahr**

Vergütung:

**Entgeltgruppe E7-E9a TV-L**

Bewerbungsfristsende:

**Sonntag, 28. Februar 2021 - 23:59**

Bewerbungs-E-Mail:

 [zellphysiologie@rub.de](mailto:zellphysiologie@rub.de)

---

## **Kontaktdetails**

Hochschule / Einrichtung:

Ruhr-Universität Bochum

Institut / Einrichtung:

Lehrstuhl für Zellphysiologie

Standort:

UNIVERSITAETSSTR 150 ND4/125

44801 BOCHUM, Deutschland

Kontaktperson:

**Herr Prof. Dr. Dietmar Fischer**

Telefon:

 +4902343229602

E-Mail:

 [zellphysiologie@rub.de](mailto:zellphysiologie@rub.de)

## Kontakt



Herr Prof. Dr. Dietmar Fischer

 +4902343229602

 [zellphysiologie@rub.de](mailto:zellphysiologie@rub.de)

## Einsatzort



Ruhr-Universität Bochum | Lehrstuhl für Zellphysiologie

UNIVERSITAETSSTR 150 ND4/125

44801 BOCHUM

Deutschland