

**Willkommen**  
im Land zum Leben.



Offene Stelle

## Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d) Institut für Pharmazie

Einsatzdienststelle(n) **Universität Greifswald - Institut für Pharmazie**  
Friedrich-Ludwig-Jahn-Straße 17  
17489 Greifswald

Bewerbung bis **31.08.2022**

Arbeitsbeginn ab **01.10.2022**

Beschäftigungsdauer **befristet für 3 Jahre**

Arbeitszeit **Teilzeit, 20 Std./Woche**

Besoldung/  
Entgeltgruppe **E 13 TV-L**  
[Übersicht der Verdienstmöglichkeiten](#)

Ansprechperson(en) [Frau Kathrin Wirtz](#)  
[Herr Prof. Dr. Patrick Bednarski](#)  
[Frau Prof. Dr. Ulrike Garscha](#)

Die im Jahre 1456 gegründete Universität Greifswald gehört zu den ältesten Universitäten im Ostseeraum. Über die Jahrhunderte hinweg hat sie ihren Ruf als Stätte international wirksamer Forschung und hochwertiger Lehre erworben, bewahrt und ausgebaut. Ihre Forschungsstärke bezieht die Universität vor allem aus der intensiven interdisziplinären Zusammenarbeit von fünf Fakultäten einschließlich der Universitätsmedizin und engen Kooperationen mit regionalen, nationalen und internationalen Forschungspartnerinnen und -partnern.

Am Institut für Pharmazie, Pharmazeutische Biologie der Universität Greifswald ist vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen eine Stelle als wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. wissenschaftlicher Mitarbeiter in Teilzeit zu besetzen.

### Ihre Aufgaben

- Evaluation und Charakterisierung von Modulatoren der Lipidmediatorbiosynthese in primären Immunzellen und Krebszelllinien durch diverse Bioassays, welche gestützt werden durch analytische Verfahren wie HPLC, UPLC-MS/MS und fluoreszenzbasierte Methoden
- Erforschung molekularer Mechanismen pathogen-induzierter Infektionen mit speziellem Fokus auf die Biosynthese pro- und anti-inflammatorischer Lipidmediatoren
- Proteom- und Transkriptomanalyse nach Pathogen-induzierter Lipidmediatorbiosynthese
- Weiterentwicklung etablierter Analytik der Lipidmediatorbiosynthese mittel HPLC, SFC-MS, LC-MS/MS
- Mitwirkung bei der Betreuung pharmazeutisch-chemischer Praktika (inkl. Begleitseminaren, Korrektur von Testaten, Durchführung von Kolloquien) nach Gegenstandskatalog für Pharmazeuten und Approbationsordnung für Apotheker
- Qualifikationsziel: Einarbeiten in ein Forschungsthema, Planung und Durchführung wissenschaftlicher Experimente einschließlich Fertigstellen wissenschaftlicher Publikationen mit dem Abschluss Promotion

### Das erwarten wir von Ihnen

- Ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom bzw. Master) im Fach Pharmazie, Biochemie, Biologie oder ein vergleichbarer Abschluss
- Ausgeprägtes Interesse am experimentell-wissenschaftlichen Arbeiten in den Bereichen der Infektionsbiologie mit besonderem Schwerpunkt auf molekulare Mechanismen der Lipidmediatorbiosynthese
- Ausgeprägtes Interesse an chromatographischen und massenspektrometrischen Methoden
- Fundierte Kenntnisse in statistischer Auswertung
- Kenntnisse im Bereich Zellkultur und weiteren molekularbiologischen Techniken
- Allgemeine Kenntnisse auf den Gebieten der pharmazeutischen Analytik, Zellbiologie, Molekularbiologie, Biochemie, Immunologie,
- Sehr gute Englischkenntnisse (Fachenglisch)
- Teamfähigkeit, Arbeiten mit Kooperationspartnern

## Das bieten wir Ihnen

- Angebote zur Gesundheitsförderung im Rahmen der „Gesunden Universität“
- eine interessante, vielseitige und anspruchsvolle Aufgabe
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- flexible Arbeitszeiten
- Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- 30 Tage Urlaub

## Hinweise zum Bewerbungs- und Auswahlverfahren

Wir schätzen Vielfalt in der Landesverwaltung Mecklenburg-Vorpommern und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung.

Bewerbungen von Frauen begrüßen wir besonders.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber und ihnen Gleichgestellte berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Wir empfehlen Ihnen daher, auf eine Schwerbehinderung bzw. Gleichstellung bereits im Anschreiben hinzuweisen.

Bewerberinnen und Bewerber aus dem öffentlichen Dienst bitten wir, ihr Einverständnis zur Einsichtnahme in die Personalakte zu erklären.

Mit der Bewerbung verbundene Kosten können wir leider nicht erstatten.

## Datenschutzhinweise

Ihre Daten aus den Bewerbungsunterlagen werden ausschließlich für den Zweck des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen:

[Datenschutzbestimmungen zu Ihrer Bewerbung](#)

## Weiterführende Informationen

Besuchen Sie auch gern die [Universität Greifswald](#).

## Ansprechperson(en)

### **Frau Kathrin Wirtz**

Ansprechperson für Fragen zur Stellenausschreibung

**Tel.:** 03834 420 1230

**E-Mail:** [wirtz@uni-greifswald.de](mailto:wirtz@uni-greifswald.de)

### **Herr Prof. Dr. Patrick Bednarski**

Ansprechperson für fachliche Fragen

**Tel.:** 03834 420 4883

**E-Mail:** [bednarskr@uni-greifswald.de](mailto:bednarskr@uni-greifswald.de)

---

### **Frau Prof. Dr. Ulrike Garscha**

Ansprechperson für fachliche Fragen

**Tel.:** 03834 420 4850

**E-Mail:** [ulrike.garscha@uni-greifswald.de](mailto:ulrike.garscha@uni-greifswald.de)

---

Ihre Bewerbung nimmt die Dienststelle  
**Universität Greifswald**  
gern auf folgendem Weg entgegen:

### Bewerbung per E-Mail

Senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail gern an folgende Adresse:

[bednarskr@uni-greifswald.de](mailto:bednarskr@uni-greifswald.de) - [ulrike.garscha@uni-greifswald.de](mailto:ulrike.garscha@uni-greifswald.de)

Bitte beachten Sie auch die [Hinweise zum Bewerbungsverfahren](#).

**Bitte beachten Sie auch folgende Hinweise**

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen ausschließlich per E-Mail in **einer PDF-Datei** unter Angabe der Ausschreibungsnummer **22/Wi10** bis zum **31.08.2022** ein.

## Universität Greifswald



Ausführliche Stellenbeschreibungen, Informationen zum Arbeitgeber Land M-V und alle aktuell ausgeschriebenen Stellen sowie Ausbildungs- und Studienplätze finden Sie im Karriereportal der Landesverwaltung:

**[www.Karriere-in-MV.de](http://www.Karriere-in-MV.de)**