

**Willkommen**  
im Land zum Leben.



Offene Stelle

## Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (w/m/d) Didaktik der Physik

Einsatzdienststelle(n)	<b>Universität Rostock</b> Albert-Einstein-Str. 23-24 18059 Rostock	Arbeitszeit	<b>Vollzeit, teilzeitfähig</b>
Bewerbung bis	<b>10.05.2026</b>	Besoldung/ Entgeltgruppe	<b>E 13 TV-L</b> <a href="#">Übersicht der Verdienstmöglichkeiten</a>
Arbeitsbeginn	<b>ab 01.07.2026</b>	Ansprechperson(en)	<a href="#">Herr Prof. Dr. Kai Bliesmer</a> <a href="#">Frau Kati Barth</a>
Beschäftigungsdauer	<b>unbefristet</b>	Job-ID	<b>15833</b>

Die Universität Rostock bietet Ihnen eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer traditionsbewussten, aber dennoch innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule in einer lebendigen Stadt am Meer.

An der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät, Institut für Physik, AG Didaktik der Physik besetzen wir vorbehaltlich haushaltsrechtlicher Regelungen zum 01.07.2026 unbefristet die folgende Stelle:

### Ihre Aufgaben

- regelmäßige Durchführung von theorie- u. methodengeleiteten sowie durch Experimente begleiteten Kursveranstaltungen in der Lehrkräftebildung im Umfang von 12 SWS auf dem Gebiet der experimentellen u. theoretischen Physik
- fachdidaktischer u. wiss. Zuschnitt der Lehre; Aktualisieren der Lehrinhalte u. -materialien auf Grundlage aktueller Forschungsergebnisse, um Studierende zur fach- u. adressatengerechten Vermittlung von Fachinhalten für den Schulunterricht zu befähigen
- Vermitteln von Kompetenzen zum Darstellen, Bewerten, Hinterfragen des wiss. Forschungsgegenstandes mit Fokus auf Lernprozesse von Schüler/-innen
- fachgerechte Einbeziehung von modernen digitalen Medien, Lehrmethoden zur Verbesserung der Interaktivität in der Lehre
- Betreuen von wiss. Abschlussarbeiten
- Konzeption/Vorbereitung, Abnahme, Korrektur von wiss. Prüfungsleistungen der Studierenden durch Abnahme von Bachelor-, Master- u. Examensprüfungen
- Teilnahme am Diskurs zu Qualität der Lehre, Verbesserung der eigenen Lehre
- wiss. Forschung zu Themen mit Bezug zum Institut u. Teilnahme am wiss. Diskurs, um neue Forschungsergebnisse, Gedanken, Ideen in die Lehre einfließen zu lassen
- Teilnahme an der akademischen Selbstverwaltung u. Gremienarbeit, anlassbezogen auch Reformkommissionen u. Arbeitsgruppen z.B. für Evaluations- u. Akkreditierungsverfahren.

### Ihr Profil

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Staatsexamen, Diplom, Master oder vergleichbarer Abschluss) im Fach Physik mit sehr gutem Ergebnis
- Promotion im Fach Physik mit sehr gutem Ergebnis
- Erfahrungen im Physikunterricht an Schulen
- einschlägige Erfahrungen in der Hochschullehre im Fach Physik auf den Gebieten Optik, Quantenphysik, Mechanik, Elektrodynamik, Relativitätstheorie sowie in der universitären Lehrkräftebildung
- einschlägige Erfahrungen in der Entwicklung und Anwendung digitaler Medien in der Hochschullehre
- einschlägige Erfahrungen in der Fachwissenschaft, z.B. durch wissenschaftliche Publikationen in Fachjournalen
- Erfahrungen in der Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation von Fachinhalten an Laien (non-formales Lernen)

## Das bieten wir Ihnen

- flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Jahresurlaub
- Jahressonderzahlung/ Betriebliche Altersvorsorge
- Familienbüro
- Gesundheitsmanagement & Hochschulsport
- Welcome Center
- die Möglichkeit zur Weiterbildung
- die Möglichkeit, auch von zu Hause zu arbeiten
- Karriereberatung für Nachwuchswissenschaftler/innen
- Möglichkeit zum Dienstradleasing
- Mitarbeiterparkplatz



## 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.

Die tarifliche Erfahrungsstufe legen wir unter Berücksichtigung Ihrer bisherigen Berufserfahrung individuell fest.

Sofern Sie diese Stelle in Teilzeit ausüben möchten, ist dies unter Berücksichtigung der dienstlichen Anforderungen grundsätzlich möglich.

Bitte beachten Sie, dass bei Einstellung ein Führungszeugnis vorzulegen ist.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Abschlusszeugnis mit Angabe der Abschlussnote) bis spätestens **10.05.2026**. Wir können nur Bewerbungen berücksichtigen, die über unsere Homepage eingehen. Dazu senden Sie uns bitte Ihre Unterlagen über den Button "Online-Bewerbung" am Ende eines Stellenangebots zu. E-Mail-Bewerbungen können wir leider nicht akzeptieren.

Bewerbungsunterlagen, die unvollständig sind, können im weiteren Verlauf des Auswahlverfahrens unberücksichtigt bleiben.

Bewerbungs- und Fahrkosten können wir leider nicht übernehmen.

### 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

Die Arbeitsgruppe Didaktik der Physik verantwortet die physikdidaktischen sowie einen großen Teil der fachbezogenen Lehrveranstaltungen für die Lehramtsstudierenden im Fach Physik. Der Schwerpunkt der Arbeitsgruppe liegt auf Lehren und Lernen von Physik in non-formalen Lernumgebungen, insbesondere im Schülerlabor PhySch, das derzeit zu einer mobilen Variante weiterentwickelt wird. Die Aktivitäten der Arbeitsgruppe sind in der physikdidaktischen Entwicklungsforschung verankert und orientieren sich am Modell der Didaktischen Rekonstruktion. Forschungsfelder umfassen die Aufbereitung aktueller Forschungsthemen für die Öffentlichkeit, kontextstrukturierter Physikunterricht, Bildung für nachhaltige Entwicklung sowie Physikvermittlung an der Schnittstelle von Kunst und Wissenschaft.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

## Ansprechperson(en)

**Herr Prof. Dr. Kai Bliesmer**  
Ansprechperson für fachliche Fragen

**Tel.:** 0381 498 6750

**E-Mail:** [kai.bliesmer@uni-rostock.de](mailto:kai.bliesmer@uni-rostock.de)

**Frau Kati Barth**  
Ansprechperson für weitere Auskünfte

**Tel.:** 0381 498 1312

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

### [Online-Bewerbung](#)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere externe Bewerbungsplattform.  
Zum Online-Bewerbungsformular gelangen Sie über folgenden Link:

**<https://jobs.uni-rostock.de/21gye>**

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

## Universität Rostock



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)**