



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtige Forschungs- und Kooperationspartnerin prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten. **Gestalten Sie mit uns die Zukunft!**

## Studentische Hilfskraft (w/m/d)

oder

## Wiss. Hilfskraft mit Bachelorabschluss (w/m/d)

für

## Outreach SFB-TRR 358 B | Schwerpunkt Entwicklung digitaler Ressourcen

(SHK oder WHB je nach persönlicher Voraussetzung)

Das **Outreach-Team** des Sonderforschungsbereichs "Ganzzahlige Strukturen in Geometrie und Darstellungstheorie" TRR358 sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Studentische Hilfskraft oder Wissenschaftliche Hilfskraft mit Bachelorabschluss (m/w/d). Die Stelle ist zunächst befristet auf 6 Monate (8,5 bzw. 8 Stunden pro Woche) mit der Möglichkeit auf Verlängerung.

Wir bieten ein hoch motiviertes Arbeitsumfeld mit flexiblen Arbeitszeiten, die Möglichkeit eigenverantwortlich kreativ tätig zu sein, sowie Aufgaben, die sich auch inhaltlich sehr gut mit ihrem Studium kombinieren lassen. Zu Ihren Aufgabengebieten gehören unter anderem:

- Entwickeln digitaler mathematikbezogener Lehr/Lernmaterialien wie Applets und Videos
- Unterstützung bei der Konzeption und Durchführung von Workshops im Schulkontext (insb. Erstellung digitaler und analoger Lern- und Arbeitsmaterialien)
- Unterstützung bei der Organisation und Durchführungen von SFB Kolloquien und wissenschaftlicher Tagungen

Wir suchen Bewerber\*innen die in einem Bachelor- oder Masterstudium eingeschrieben sind (idealerweise aber nicht zwingendermaßen an der Universität Paderborn). Darüber hinaus sollten mindestens eine (idealerweise mehrere) der folgenden Aussagen auf Sie zutreffen:

- Sie verfügen über gute PC Kenntnisse insbesondere im Umgang mit LaTeX, beherrschen eine Programmiersprache (z.B. Python) und sind bereit, sich in weitere digitale Tools und Programmiersprachen selbstständig einzuarbeiten.
- Sie haben Spaß am Umgang mit Schüler\*innen und am Erstellen und Weiterentwickeln mathematischer Lehr- und Arbeitsmaterialien
- Sie verfügen über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie besitzen Organisationstalent und haben Freude an der Organisation größerer Veranstaltungen

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. Landesgleichstellungsgesetz NRW (LGG) bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Aussagekräftige Bewerbungen werden bis zum **17. März 2025** erbeten an [sek.sfb@math.upb.de](mailto:sek.sfb@math.upb.de). Bitte nutzen Sie den **Betreff „Bewerbung SHK/WHB Outreach B“**. Wir behalten uns vor, besonders geeignete Bewerbungen auch bei verspätetem Eingang zu berücksichtigen. Bei Rückfragen melden Sie sich gerne bei Dr. Max Hoffmann ([max.hoffmann@math.upb.de](mailto:max.hoffmann@math.upb.de)).

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter:

[www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz](http://www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz).

Institut für Mathematik  
Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik  
Universität Paderborn  
Warburger Str. 100  
33098 Paderborn

