

In der Arbeitsgruppe Physik und ihre Didaktik der Georg-August-Universität Göttingen ist ab sofort die Stelle einer

## Studentischen Hilfskraft (w/m/d)

im Rahmen des Projekts „GAIA“ zu besetzen.

Die Stelle ist befristet für die Dauer von 1,5 Jahren. Die monatliche Arbeitszeit beträgt je nach Bedarf ca. 16 Stunden.

Die Stelle ist im hochschulweiten Projekt GAIA – Generative AI für individualisierte, adaptive Hochschullehre - angesiedelt. Ziel des Projekts ist die Entwicklung und Erprobung einer KI-gestützten Lernbegleiterin zur Unterstützung von Studierenden. Zunächst soll GAIA prototypisch im Bereich der Experimentalphysik-Lehrveranstaltungen eingesetzt und weiterentwickelt werden.

Dazu wünschen wir uns Ihre Unterstützung u.a. in den folgenden Bereichen:

- Unterstützung bei der Erstellung von KI-gestützten Übungs- und Lernmaterialien für Physikstudierende
- Unterstützung bei der Durchführung von Befragungen und Datenerhebungen

Anforderungsprofil:

- Immatrikulation an der Universität Göttingen
- Abgeschlossenes Bachelorstudium in Physik oder vergleichbare Kenntnisse in Physik
- Sehr gute Deutschkenntnisse
- Motivation zur Mitgestaltung von neuen physikdidaktischen Konzepten
- Interesse an (digitale)r Lehre und/oder KI
- Physikalische Grundlagenkenntnisse
- Selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise

Eine kurze formlose Interessensbekundung oder Fragen senden Sie bitte per E-Mail an:

Dr. Aylin Falkenberg  
Institut für Dynamik komplexer Systeme  
Arbeitsgruppe Physik und ihre Didaktik  
E-Mail: [aylin.falkenberg@uni-goettingen.de](mailto:aylin.falkenberg@uni-goettingen.de)

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**

Die Universität Göttingen strebt in den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Sie versteht sich als familienfreundliche Hochschule und fördert die Vereinbarkeit von Wissenschaft/Beruf und Familie. Die Universität hat sich zum Ziel gesetzt, mehr schwerbehinderte Menschen zu beschäftigen. Bewerbungen Schwerbehinderter erhalten bei gleicher Qualifikation den Vorzug.

### Hinweis:

Wir weisen darauf hin, dass die Einreichung der Bewerbung eine datenschutzrechtliche Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer Bewerberdaten durch uns darstellt. Näheres zur Rechtsgrundlage und Datenverwendung finden Sie im: Hinweisblatt zur Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) <https://www.uni-goettingen.de/hinweisdsgvo>