



**Leibniz  
Universität  
Hannover**

Am Institut für Didaktik der Mathematik und Physik ist eine Stelle als

## **Studentische Hilfskraft (m/w/d) als Unterstützung bei der Entwicklung von Aufgabenpools für das Projekt Innovation Plus (bis zu 30 Std./Monat nach Absprache)**

zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Die Stelle ist auf 12 Monate befristet.

Beim Innovation-Plus-Projekt geht es darum, Online-Aufgabenpools für den Mathematik-Service-Bereich (z.B. für Biowissenschaften, für Life Sciences und Geowissenschaften, für Informatiker, ...) zu entwickeln. Hierbei sollen auf der einen Seite bereits vorhandene mathematische Online-Aufgaben angepasst und weiterentwickelt werden, damit sie in verschiedenen Mathematik-Veranstaltungen eingesetzt werden können. Auf der anderen Seite geht es auch darum, neue Aufgaben für die Lehre zu entwickeln.

### **Aufgaben**

Sie unterstützen uns bei der Weiter- und Neuentwicklung von mathematischen Online-Aufgaben (Erstellung auf ILIAS, Testung und Eingliederung in den Aufgabenpool) sowie beim Einsatz der Online-Aufgaben in der Lehre.

### **Einstellungsvoraussetzungen**

- Gültige Immatrikulation an einer deutschen Hochschule
- Fähigkeit zum eigenständigen Arbeiten und Zeitmanagement
- Grundkenntnisse in Analysis und linearer Algebra
- Bereitschaft und Fähigkeit, sich in unbekannte Inhalte oder Details einzuarbeiten, insbesondere die Bereitschaft zur Einarbeitung in
  - die ILIAS-Lernplattform sowie
  - den Aufgabentyp STACK – Damit können Aufgaben mithilfe des Computer-Algebra-Systems Maxima erzeugt und ausgewertet werden, wodurch ein sehr reiches Spektrum an mathematischen Online-Aufgaben ermöglicht wird.Nähere Informationen finden Sie unter: <http://go.lu-h.de/55PRj>

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis zum 31.12.2021 in elektronischer Form an  
E-Mail: [vothi@idmp.uni-hannover.de](mailto:vothi@idmp.uni-hannover.de)

oder postalisch an:

**Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**  
Institut für Didaktik der Mathematik und Physik (IDMP)  
My Hanh Vo Thi  
Welfengarten 1, 30167 Hannover  
<http://www.uni-hannover.de/jobs>

Für Auskünfte steht Ihnen Frau My Hanh Vo Thi (E-Mail: [vothi@idmp.uni-hannover.de](mailto:vothi@idmp.uni-hannover.de)) zur Verfügung.

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter <https://www.uni-hannover.de/de/datenschutzhinweis-bewerbungen/>.