

An der Pädagogischen Hochschule Heidelberg ist am Institut für Naturwissenschaften, Geographie und Technik im Rahmen der Juniorprofessur für Physik und ihre Didaktik zum 1. Dezember 2022 die Stelle eines*einer

Akademischen Mitarbeiters*in / Doktorand*in **(m/w/d, 65%, TV-L EG 13)**

zu besetzen. Die Stelle ist zur wissenschaftlichen Qualifizierung vorgesehen und bis 31.10.2025 befristet.



Die Stelle ist im Verbundprojekt „Young Scientists for Future: MINT-bezogene Selbstwirksamkeit, Interesse und Eigeninitiative von Schülerinnen stärken“ angesiedelt (Kooperationspartner: Universität Greifswald). Im Rahmen der Tätigkeit soll ein Seminarangebot (Thema: Klimaphysik/Klimawandel) zur Förderung von Schülerinnen in Physik und MINT unter Berücksichtigung fachdidaktischer Förderaspekte entwickelt, durchgeführt und evaluiert werden.

Im Rahmen der Tätigkeit wird die Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation gegeben.

Aufgaben

- Forschung zur geschlechterinklusive Gestaltung von MINT-Lernumgebungen mit Fokus Physik sowie Klimaphysik und digitale Messtechnik
- Entwicklung, Durchführung und Evaluation eines entsprechenden Seminarangebotes
- Lehr- und Prüfungstätigkeit im Fach Physik und ihre Didaktik (Umfang 2 SWS)
- Begleitung von Studierenden im Schulpraktikum gemäß LVVO

Einstellungsvoraussetzungen

- abgeschlossenes Studium im Fach Physik (vorzugsweise im Lehramt)

Nähere Auskünfte zum Stellenprofil erhalten Sie bei JProf. Dr. Peter Wulff (peter.wulff@ph-heidelberg.de).

Die Pädagogische Hochschule Heidelberg strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in Bereichen an, in denen Frauen bisher unterrepräsentiert sind. Schwerbehinderte Bewerber*innen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **20. November 2022** in elektronischer Form (zusammengefasst in einem PDF-Dokument mit max. 5 MB) unter Angabe des Kennworts „AM Physik 2022“ per Mail an JProf. Dr. Peter Wulff (peter.wulff@ph-heidelberg.de).

Die datenschutzrechtlich sichere Vernichtung der Bewerbungsunterlagen nach Abschluss des Verfahrens wird zugesichert. Weitere Informationen zur Datenverarbeitung finden Sie unter www.ph-heidelberg.de/stellenangebote.html.

