

Studentische Hilfskraft (SHK)

Fakultät IV: Mathematik

Als innovative und interdisziplinär ausgerichtete Universität bilden wir rund 18.000 Studierende aus – in einem Fächerspektrum von den Geistes-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften bis hin zu Natur-, Ingenieur- und Lebenswissenschaften. Mit über 2.000 Beschäftigten zählen wir zu den dynamischen und größten Arbeitgebern der Region und bieten ein einzigartiges Umfeld für Lehre, Forschung und Weiterbildung.

Wir suchen:

In der Fakultät IV (Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät), Departement Mathematik, suchen studentische Hilfskraft (SHK) zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu folgenden Konditionen:

- » 6 Wochenstunden
- » befristet bis 30.09.2022 mit Option auf Verlängerung
- » Beschäftigung auf Grundlage des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes

Ihre Aufgaben:

- » Mitarbeit im Rahmen eines in Kooperation mit der Ruhr-Universität Bochum, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf und TU Dortmund laufenden Projektes zur Erstellung digitaler Aufgaben, Lehr- und Lernmaterialien für die Fächer Stochastik und Statistik
- » Implementierung von Animationen in der Python-Programmiersbibliothek MANIM sowie der Javascript-Bibliothek JSXGraph
- » Implementierung von Anwendungen im Moodle-Plugin STACK
- » Videoschnitt und -bearbeitung

Ihr Profil:

- » Studium der Informatik, Mathematik o.ä.
- » Grundlegende Kenntnisse in Stochastik und Statistik
- » Gute Programmierkenntnisse, insbesondere Python, HTML und Javascript
- » Idealerweise Vorkenntnisse mit der Programmiersbibliothek MANIM (Python) und JSXGraph (Javascript)
- » Strukturiertes Arbeiten und Freude an Teamarbeit
- » Zuverlässigkeit, Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per Mail

Ihre Ansprechperson:

Dr. Riko Kelter
0271/740-11683
riko.kelter@uni-siegen.de

Chancengleichheit und Diversity werden an der Universität Siegen gefördert und gelebt. Die Ausschreibung richtet sich ausdrücklich an Menschen aller Geschlechter (m/w/d); Bewerbungen von Frauen werden gemäß Landesgleichstellungsgesetz besonders berücksichtigt. Gleichmaßen wünschen wir uns Bewerbungen von Personen mit unterschiedlichstem sozialen und kulturellen Hintergrund, Menschen mit Schwerbehinderung und diesen Gleichgestellten.

Weitere Informationen unter: <https://.jobs.uni-siegen.de>

Lassen Sie uns gemeinsam
ZUKUNFT MENSCHLICH GESTALTEN