

## **AUSSCHREIBUNG FÜR STUDENTISCHE Beschäftigte**

Beschäftigungsstelle: Institut für Physik / AG Optische Metrologie  
Newtonstr. 15, 12489 Berlin

Beginn des Beschäftigungsverhältnisses: ab sofort

Beschäftigungszeitraum: 24 Monate

Arbeitszeit:  40  60  80  ..... Stunden/Monat

Vergütung: 13,01 € pro Stunde

Kennziffer: 33/516/23

Beginn und Ende der Bewerbungsfrist: 25.08.2023 - 15.09.2023  
(2 Wochen bzw. in der vorlesungsfreien Zeit 3 Wochen)

### Aufgabengebiet:

- Mitarbeit im Fachgebiet Physik / Optische Metrologie
- Literaturrecherche und -beschaffung
- Vorbereitung und Mitwirkung bei Lehrveranstaltungen
- Erstellung von Lehrmaterialien
- Unterstützung bei der Evaluation der Lehre
- Beratung von Studierenden
- Durchführung von Tutorien auf dem Gebiet .....
- Im Umfang von durchschnittlich ..... Lehrveranstaltungsstunden
- Unterstützung bei der Entwicklung und Durchführung von Experimenten mit ultra-kalten Atomen auf der ISS im Weltraum

### Anforderungen:

- Studium einer für das Aufgabengebiet einschlägigen Fachrichtung Physik, Informatik, Elektrotechnik Luft- und Raumfahrttechnik)
- Für die Durchführung von Tutorien ist der Nachweis des Erwerbs der Kompetenzen bzw. Qualifikationen (bspw. Modulabschlussprüfung) Voraussetzung, die im Rahmen des Tutoriums vermittelt werden sollen.
- Kenntnisse der gängigen Office-Programme
- .....
- vorausgesetzt wird .....
- erwünscht ist Programmiererfahrung in Python, C++, Labview; Erfahrung mit dem Aufbau von Elektronik und optischen Systemen

Bewerbungen sind innerhalb der o. g. Frist unter Angabe der o. g. Kennziffer zu richten an die Humboldt-Universität zu Berlin, .....

Institut für Physik, AG Optische Metrologie  
Prof. Achim Peters, Ph.D. (achim.peters@physik.hu-berlin.de)

Es wird darum gebeten, in der Bewerbung Angaben zur sozialen Lage zu machen. Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Bewerber:innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht. Da keine Rücksendung von Unterlagen erfolgt, wird gebeten, auf die Herreichung von Bewerbungsmappen zu verzichten und ausschließlich Kopien vorzulegen.