

**Freie Universität Berlin - Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie -
Institut für Chemie und Biochemie AG Papp**

Die AG Papp befasst sich mit den Bereichen Chemie und Physik an Oberflächen. Ein Schwerpunkt liegt hierbei auf der Synthese neuer Materialien sowie der Katalyse. Unter Verwendung von Modellbedingungen werden grundlegende Prinzipien offengelegt. Die Arbeitsgruppe verfolgt ihre Ziele unter Anwendung von Methoden der Oberflächenforschung.

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (m/w/d)

mit 50%-Teilzeitbeschäftigung befristet bis 31.12.2025 Entgeltgruppe 13 TV-L FU

Kennung: WiMi_Papp_2D_2025

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis 31.12.2025;

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: WiMi_Papp_2D_2025;

Bewerbungsfrist: 16.12.2024

Aufgaben

Die Mitarbeit umfasst die Mitwirkung in Lehre und Forschung auf dem Gebiet der Herstellung

und Modifizierung neuartiger 2D-Materialien. Die Charakterisierung erfolgt mittels Photoemissionsspektroskopie sowie Beugung. Zudem umfasst die Tätigkeit die Betreuung von Studierenden im Bachelor- und Masterstudiengang. Diese Tätigkeit dient der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung.

Voraussetzungen

****Einstellungsvoraussetzungen:****

Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Chemie oder Physik (Diplom/M. Sc.).

****Erwünscht:****

Der*Die Kandidat*in verfügt über exzellente Studienleistungen in den Fächern Chemie und

Physik sowie über fundierte Kenntnisse im Bereich der Ultrahochvakuum-Technik (UHV).

Dies beinhaltet zudem die Wartung und Verwendung von UHV-Anlagen. Der*Die Bewerber*in wird Experimente im Bereich der zweidimensionalen Materialien durchführen und auswerten.

Darüber hinaus werden Organisationsgeschick und Teamfähigkeit vorausgesetzt.

Bewerbung

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der ****Kennung bis zum 16.12.2024**** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Herrn Prof. Dr. Christian Papp: **christian.papp@fu-berlin.de** oder per Post an die

Freie Universität Berlin
Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie
Institut für Chemie und Biochemie
AG Papp
Herrn Prof. Dr. Christian Papp
Arnimallee 22
14195 Berlin (Dahlem)

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden.

Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege von Seiten der Freien Universität Berlin keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Die Freie Universität Berlin fordert Frauen sowie Personen mit Migrationsgeschichte ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Vorstellungskosten können von der Freien Universität Berlin leider nicht übernommen werden.

Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt. Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen nur in Kopie ein.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/189739/>
Angebot sichtbar bis 16.12.2024

