

Freie Universität Berlin - Fachbereich Physik - Institut für Experimentalphysik - AG Hyne



Die AG Heyne ist eine international ausgewiesene Arbeitsgruppe auf dem Gebiet der ultraschnellen Schwingungsspektroskopie an Proteinen und biologisch relevanten Molekülen. In diesem Kernbereich der AG Heyne ist die Stelle angesiedelt. Femtosekunden VIS-pump IR-probe Experimente sollen eigenständig durchgeführt und ausgewertet werden.

Wiss. Mitarbeiter*in (Praedoc) (w/m/d) (DM-731)

Vollzeitbeschäftigung befristet bis zum 31.05.2029 Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung:
731

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis zum 31.05.2029;
Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: 731; Bewerbungsfrist: 10.06.2026

Aufgabenbeschreibung

Das erwartet Sie bei uns

- Wahrnehmung von Forschungsaufgaben
- unterstützende Tätigkeiten in der Forschung
- ggf. Laborbetreuung
- Veröffentlichen von Forschungsergebnissen
- fachliches Begleiten von Veranstaltungen im Rahmen des Forschungsfeldes (hochschulexterne Kommunikation auf entsprechenden Fachveranstaltungen)
- Herstellung, Pflege und Teilnahme an wissenschaftlichen Kooperationen

Erwartete Qualifikationen

Das bringen Sie mit

Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium (Diplom, Master) in Physik oder gleichwertiger Abschluss, z.B. in physikalischer Chemie.

Das wünschen wir uns von Ihnen

Erfahrung im Umgang mit Femtosekunden pump Probe Spektroskopie, gute Teamfähigkeit. Kenntnisse in Optik, nichtlinearer Optik, Lasern und ultraschnellen Lasern, transientser Absorptionsspektroskopie.

Unser Angebot

Unser Angebot/ Ihre Benefits

- moderner Arbeitsplatz im grünen Bezirk Dahlem
- Arbeitsplatzsicherheit
- Bezahlung nach TV-L FU inkl. Jahressonderzahlung

- Flexible Arbeitszeiten und mobiles Arbeiten nach Absprache, sofern möglich
- die Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- 30 Tage Urlaub bei einer 5-Tage-Woche
- Arbeitsfreie Tage am 24.12. und 31.12.
- vielseitiges Fort- und Weiterbildungsangebot für Ihre individuelle fachliche und persönliche Weiterentwicklung
- Möglichkeiten zur Teilnahme am Hochschulsport und Gesundheitsförderprogramm
- kostenfreie Parkmöglichkeiten am Gebäude und gute Anbindung an den öffentlichen Nahverkehr
- vergünstigtes Job-Ticket für den öffentlichen Nahverkehr
- Kostenlose Nutzung des Bibliotheksystems der Freien Universität
- Vergünstigungen in den Mensen
- Rabatte für Mitarbeitende - Corporate Benefits Programm

Bewerbung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung **ausschließlich** über unser Karriereportal, indem Sie auf den Button [„Jetzt bewerben“](#) klicken. Bewerbungen in Papierform oder per E-Mail können leider nicht berücksichtigt werden. Weitere Informationen erteilt Prof. Dr. Karsten Heyne (sekheyne@zedat.fu-berlin.de)

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/204453/BUA/>

Angebot sichtbar bis 10.06.2026

