Freie Universität Berlin - Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie

Wiss. Mitarbeiter*in (Postdoc) (w/m/d) (DM-965)

Bereich: Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie Vertragsdauer: befristet vom 01.01.2027 bis 30.06.2028 Besoldungs- / Entgeltgruppe: E 13 TV-L FU Arbeitszeit: 25 % Anf.-Kennung: 965 Bewerbungsende: 07.12.2026

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: 01.01.2027; Dauer: befristet vom 01.01.2027 bis 30.06.2028; Vergütung: E 13 TV-L FU; Kennziffer: 965; Bewerbungsfrist: 07.12.2026

Aufgabenbeschreibung

Über die Stelle

In der Freund-Gruppe an der Freien Universität Berlin ist eine Teilzeit-Postdoc-Stelle zu besetzen.

Die Stelle ist angesiedelt im Projekt: „Switching Antigens by the exchange catalyst HLA-DM“ des Sonderforschungsbereiches TRR 186.

Ihr Aufgabengebiet

- Dynamische Untersuchungen von MHC-Molekülen und anderen Proteinen mittels NMR
- CPMG- und CEST-NMR-Messungen mit Isotopen-markierten Proteinen
- Anwendung und Weiterentwicklung der NMR-Spektroskopie zur Charakterisierung von MHC-Molekülen
- Nutzung und Ausbau umfassender Kenntnisse im Bereich der MHC-Moleküle
- Zusammenarbeit innerhalb des TRR186-Konsortiums bzw. interdisziplinäre Teamarbeit

Erwartete Qualifikationen

Das bringen Sie mit

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master/Diplom) und abgeschlossene Promotion auf dem Gebiet der Chemie und / oder Biochemie

Das wünschen wir uns von Ihnen

- Umfangreiche Erfahrungen in der dynamischen Untersuchung von Proteinen mittels NMR inklusive der statistischen Untersuchung und Analyse der Ergebnisse.

- Thema der abgeschlossenen Promotion im Bereich NMR-Untersuchung von Proteinen
- Sehr gute englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Deutschkenntnisse B2 oder besser von Vorteil
- Organisationsgeschick, hohe Teamfähigkeit und hohes Verantwortungsbewusstsein

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 Silke Benndorf (silke.benndorf@fu-berlin.de)

Anmerkungen

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.

Bewerbungsfrist: 07.12.2026
Kennziffer: 965
Kontakt-Person: Silke Benndorf

per Internet:
https://jobs.fu-berlin.de/job/Wiss_-Mitarbeiterin-%28Postdoc%29-%28wmd%29-%28DM-965%29/1457258533/

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208814/BUA/
Angebot sichtbar bis 07.12.2026