Universität Potsdam
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Prof. Dr. Petra Wendler
Institut für Biochemie und Biologie
Universität Potsdam
Karl-Liebknecht-Str. 24-25
14476 Potsdam-Golm
Tel: +49 (0)331 9775130
Fax: +49 (0)331 977 5128
Email: petra.wendler@uni-potsdam.de

Wissenschaftliche Mitarbeit in der Kryo-Elektronen Mikroskopie

In der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Petra Wendler an der Universität Potsdam, Mathematisch Naturwissenschaftliche Fakultät, Institut für Biochemie und Biologie, ist sobald wie möglich eine Stelle als **akademische/-r Mitarbeiter/-in (w/m/d) mit 26.8 Wochenstunden (67%)** befristet bis zum 31.12.2022 zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt nach TV-L E13 (67%) mit Befristung nach §2 Abs. 1 Wissenschaftszeitvertragsgesetz (WissZeitVG).

Aufgaben:

- Durchführung und Auswertung von strukturbiologischen Experimenten an Multiproteinkomplexen mit Hilfe der Kryo-Elektronenmikroskopie
- Molekularbiologische und proteinbiochemische Arbeiten
- Proteinreinigung aus Bakterien-, Hefe- und Insektenzellkulturen
- Wissenschaftliche Dokumentation der Ergebnisse

Qualifikationsprofil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium Biochemie, Biotechnologie, Bioinformatik, Physik oder anderen verwandten Bereichen
- Erfahrung in Genexpression und Proteinreinigung oder Erfahrung in der Elektronenmikroskopie
- Erfahrung im Umgang mit Proteinkomplexen
- Selbständiges Arbeiten, Flexibilität und Teamfähigkeit
- Gute englische und deutsche Sprachkenntnisse

Wir bieten:

- abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeiten in einem dynamischen Team
- Einbindung in den Exzellenzcluster UniSysCat (Unifying systems in catalysis)
- Moderne Ausstattung und Forschung
- Attraktive Arbeitsbedingungen: https://www.uni-potsdam.de/de/arbeiten-an-der-up/

Position:

Die Universität Potsdam schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Bei gleicher Eignung werden Frauen im Sinne des BbgHG § 7 Absatz 4 und schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt. Bis zur Besetzung der Stelle wird es ab sofort Vorstellungsgespräche geben.

Kontakt:

Weitere Informationen erhalten Sie bei Prof. Dr. Petra Wendler. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung in Englisch oder Deutsch per E-Mail an petra.wendler@uni-potsdam.de.
Die Bewerbung sollte aus einem Anschreiben mit einer kurzen Angabe von Forschungserfahrung und Interessen, einem Lebenslauf sowie Kopien der Bachelor- und Diplomzeugnisse bestehen.

Webpage:
http://www.uni-potsdam.de/ibb-biochemie/index.html
https://www.unisyscat.de/