

**Freie Universität Berlin - Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie -  
Institut für Biologie - Humanbiologie****Wiss. Mitarbeiter\*in (Postdoc) (m/w/d)**

Vollzeitbeschäftigung befristet bis zu 6 Jahre Entgeltgruppe 13 TV-L FU Kennung: AG  
Nowick\_WiMi\_Postdoc2025

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis zu 6 Jahre;  
Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L FU; Kennziffer: AG Nowick\_WiMi\_Postdoc2025;  
Bewerbungsfrist: 02.12.2024

**Aufgaben**

Die Arbeitsgruppe "Humanbiologie und Primatenevolution" beschäftigt sich mit Fragen zur molekularen Evolution des Menschen mittels moderner experimenteller und bioinformatischer Methoden. Dabei liegt der Fokus auf Unterschiede in der Genregulation, Evolution von Transkriptionsfaktoren und nicht-kodierenden RNAs und deren potentieller Einfluss auf die Evolution des menschlichen Gehirns, seiner Entwicklung und Funktionen. Für die experimentellen Arbeiten nutzen wir Stammzellen von verschiedenen Primaten, zell- und molekularbiologische Methoden sowie Omics und High-Throughput-Sequencing.

**Aufgabengebiet:**

Forschung im Bereich Humanbiologie und Evolution von Primaten; eigenverantwortliche Lehre am Institut für Biologie sowie in der Humanbiologie, Mitarbeit bei der Qualitätsverbesserung Eigenständiges Lehrgebiet Humanbiologie und Evolution von Primaten; Mitarbeit in Lehre, Forschung und Wissenschaftsmanagement der Lehrprogramme der FU Berlin; Beteiligung an der Betreuung von Promovend\*innen, Student\*innen, Stipendiat\*innen, Praktikant\*innen, Gastwissenschaftler\*innen. Die Tätigkeit dient der eigenen wiss. Qualifizierung (Habilitation).

**Voraussetzungen**

**\*\*Einstellungsvoraussetzungen:\*\***

Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium und abgeschlossene Promotion in Biologie oder Biochemie oder einem verwandten Fachgebiet.

**\*\*Erwünscht:\*\***

Weitreichende Erfahrung mit zell- und molekularbiologischen Methoden, vor allem im Zusammenhang mit Genregulation und Evolution; Geübter Umgang mit Stammzellen,

vorzugsweise mit induziert pluripotenten Stammzellen von Primaten und deren Differenzierung in neuronale Zellen und zu Organoiden; Grundlegende Kenntnisse in der Biologie des Menschen und starkes Interesse an der molekularen Evolution des Menschen; Internationale peer-reviewte Publikationen; Erfahrung in der Lehre, bevorzugt in Humanbiologie und Humanevolution; Teamkompetenz; Sehr gutes Englisch und gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift.

### **Bewerbung**

Bewerbungen sind mit aussagekräftigen Unterlagen unter Angabe der **\*\*Kennung bis zum 02.12.2024\*\*** im Format PDF (vorzugsweise als ein Dokument) elektronisch per E-Mail zu richten an Frau Prof. Dr. Katja Nowick: **katja.nowick@fu-berlin.de** oder per Post an die

Freie Universität Berlin  
Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie  
Institut für Biologie  
Humanbiologie  
Frau Prof. Dr. Katja Nowick  
Königin-Luise-Str. 1-3  
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/189260/>  
Angebot sichtbar bis 02.12.2024

