

Studentische Hilfskraft für das Modul "Netzwerkbiologie" im Sommersemester 2025 gesucht

Die Abteilung Data Science in Biomedicine des PLRI sucht zum **Sommersemester 25** eine studentische Hilfskraft für die Lehrunterstützung in der Veranstaltung **Netzwerkbiologie**. In dieser Veranstaltung werden den Studierenden Grundlagen zur Graphentheorie vermittelt und es wird gezeigt, wie Graphen zur Auswertung biomedizinischer Daten eingesetzt werden können.

Ihre Aufgaben:

- Korrektur und Überarbeitung von Übungsblättern
- Entwicklung von Programmieraufgaben
- Unterstützung bei der Erstellung von Lehrmaterialien

Wir erwarten:

- Hintergrundwissen in der Graphentheorie und/oder Data Science
- Hintergrundwissen in Molekularbiologie ist von Vorteil, aber nicht erforderlich
- Die Lehrveranstaltung bereits besucht zu haben ist von Vorteil, aber nicht erforderlich
- Von Vorteil sind Kenntnisse in LaTeX, Git, und Programmieren (Python/R)
- Zuverlässigkeit und Fähigkeit zur selbstständigen Arbeit
- Gute Englischkenntnisse

Wir bieten:

- Flexible Arbeitszeiten nach Absprache
- Interdisziplinäre, offene und freundliche Arbeitsumgebung
- Bei Interesse und Eignung: langfristige Beteiligung an Forschung und Lehre

Pro Stelle sind **10 - 20 h / Monat** vereinbar, je nach individuellem Wunsch.

Wir freuen uns auf Bewerber*innen aller Nationalitäten. Gleichzeitig begrüßen wir das Interesse schwerbehinderter Menschen und bevorzugen deren Bewerbungen bei gleicher Eignung. Bitte weisen Sie bereits bei der Bewerbung darauf hin und fügen Sie einen Nachweis bei. Ferner arbeiten wir basierend auf dem Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetz (NGG) an der Erfüllung des Gleichstellungsauftrages und sind bestrebt, in allen Bereichen und Positionen eine Unterrepräsentanz i. S. des NGG abzubauen. Daher freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Frauen.

Für die Durchführung des Bewerbungsverfahrens speichern wir personenbezogene Daten. Durch Zusendung Ihrer Bewerbung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Ihre Daten zu Bewerbungszwecken unter Beachtung der Datenschutzvorschriften elektronisch gespeichert und verarbeitet werden. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Datenschutzerklärung unter <https://www.tu-braunschweig.de/datenschutzerklaerung-bewerbungen>. Wir erstatten keine Bewerbungskosten.

Bei Interesse oder Fragen wenden Sie sich bitte per Email an Corinna Thoben (corinna.thoben@tu-braunschweig.de, im Falle einer Bewerbung bitte mit kurzem Lebenslauf). Wir freuen uns darauf, Ihre Bewerbung bis zum **15.03.2025** zu erhalten.