

Stellenausschreibung

42.500 Studierende, 7.750 Beschäftigte in Lehre, Forschung und Verwaltung, die gemeinsam Zukunftsperspektiven gestalten – das ist die Universität Münster. Eingebettet in die Atmosphäre der Stadt Münster mit ihrer hohen Lebensqualität zieht sie mit ihrem vielfältigen Forschungsprofil und attraktiven Lehrangeboten Studierende und Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem In- und Ausland an.

Im **Center for Data Science and Complexity (CDSC)** der Universität Münster sind **zum 01.06.2026 oder später** drei Stellen als

Studentische Hilfskraft mit Bachelor-Abschluss

mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 6 Stunden für zwölf Monate zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- *Mitarbeit an der Konzeption und Erstellung von Lehrmaterialien für vier Blockkurse, sog. Methodical Sprints (kritischen Übergängen, kausaler Inferenz, Synchronisation (v. a. in neuronalen Systemen und Stromnetzen) und Fahrradnetzwerken), insbesondere*
 - *eigenständige Entwicklung von Jupyter-Notebooks nach Anleitung und in Abstimmung mit den Lehrpersonen,*
 - *Mitwirkung bei der Erstellung von Skripten,*
 - *Unterstützung bei der Literaturrecherche,*
 - *Pflege und Gestaltung der Learnweb-Seiten.*
- *Regelmäßige Teilnahme an den monatlichen Team-Besprechungen.*

Unsere Erwartungen:

- *Abgeschlossenes Bachelorstudium sowie eine aktuelle Einschreibung in einem Studienfach an der Universität Münster.*
- *Grundlegende Kenntnisse in der Python-Programmierung und in LaTeX.*
- *Grundkenntnisse in nichtlinearer Dynamik oder einschlägige Grundkenntnisse in Bezug auf die Themen der Kurse (s. o.); vertiefende Kenntnisse können im Projektverlauf gezielt erworben werden.*
- *Zuverlässige, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise.*
- *Gute schriftliche Englischkenntnisse.*
- *Vorerfahrungen in der Lehre, insbesondere in der didaktischen Konzeption von Lehrmaterialien, sind von Vorteil.*

Ihr Gewinn:

- *Sie erweitern Ihre didaktischen Kompetenzen durch die aktive Mitgestaltung innovativer, forschungsnaher Lehrformate und bauen praktische Erfahrung in der Konzeption digitaler Lehr- und Lernmaterialien (insbesondere Jupyter-Notebooks und interaktiver Kursumgebungen) auf.*
- *Wertschätzung, Verbindlichkeit, Offenheit und Respekt – das sind Werte, die uns wichtig sind.*
- *Wir ermöglichen flexibles Arbeiten – nach Möglichkeit auch von Zuhause aus.*

Die Universität Münster setzt sich für Chancengerechtigkeit und Vielfalt ein. Wir begrüßen alle Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer oder sozialer Herkunft, der Religion oder Weltanschauung, Beeinträchtigung, Alter sowie sexueller Orientierung oder Identität. Eine familiengerechte Gestaltung der Arbeitsbedingungen ist uns ein selbstverständliches Anliegen.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht; Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bei Fragen vorab kontaktieren Sie gerne Frau Dr. Katrin Schmietendorf unter katrin.schmietendorf@uni-muenster.de.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung als pdf-Datei (Motivationsschreiben inkl. Darstellung der Vorkenntnisse, max. eine Seite, kurzer Lebenslauf, Bachelorzeugnis) bis zum 27.03.2026 an katrin.schmietendorf@uni-muenster.de