



Seit ihrer Gründung im Jahr 2009 ist die **Hochschule Rhein-Waal** eine innovative und praxisnahe Bildungseinrichtung für junge Menschen aus der ganzen Welt sowie ein international vernetzter Wissenschafts- und Forschungsbetrieb. Die Hochschule Rhein-Waal steht für eine verantwortungsvolle Mitgestaltung der Region und will Menschen dazu befähigen, Zukunft zu gestalten. Dafür setzt sie auf eine moderne Lehre und erschließt neue interdisziplinäre Forschungsfelder.

An der **Fakultät Life Sciences** werden schwerpunktmäßig naturwissenschaftliche Kompetenzen gebündelt. Die Vielfalt der Fächer umfasst Bereiche wie Biotechnologie, Ernährung, Gesundheit, Landwirtschaft, Lebensmittel, Nachhaltigkeit, Qualitätsmanagement und Umwelt und bietet eine interdisziplinäre Plattform für eine erste Berufsbefähigung nach dem Bachelorabschluss sowie eine forschungsorientierte Ausbildung im Masterbereich. Unsere moderne Ausstattung schafft hervorragende Bedingungen für Studierende, Lehrende und Forschende. Die Fakultät baut auf die erfolgreiche Zusammenarbeit unter den Kolleg*innen auf, die durch gegenseitigen Respekt, Offenheit und gute wissenschaftliche Praxis gekennzeichnet ist.

Wir suchen in der Fakultät Life Sciences am Campus Kleve zum nächstmöglichen Zeitpunkt Unterstützung und besetzen die

Professur Data Science

Bes.-Gr. W2 LBesG NRW, Kennziffer 12/F2/23

IHR ZUKÜNFTIGES AUFGABENGEBIET

- Sie vermitteln Theorie und Praxis der Datenanalyse in den Bachelor- und Masterstudiengängen (Grundlagen- und Wahlveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache) der Fakultät Life Sciences
- Sie legen dabei das Fundament für Generierung, Management und Nutzung auch komplexer Daten in studentischen Arbeiten
- Ihre Forschung in Kooperation mit Forschungseinrichtungen und Wirtschaft bereichert die Schwerpunkte im Fächerportfolio der Fakultät
- Sie engagieren sich in der akademischen Selbstverwaltung zur Entwicklung der Hochschule

IHRE QUALIFIKATIONEN UND KOMPETENZEN

- Abgeschlossenes Studium der Mathematik, Statistik, Bioinformatik, Naturwissenschaften oder eines verwandten Faches und einer einschlägigen Promotion
- Nachgewiesene Forschungskompetenz an der Schnittstelle von Lebenswissenschaften, Data Science und Informatik
- Sie beherrschen einschlägige Programmierumgebungen und einen sicheren Umgang mit großen und komplexen Datensätzen
- Erfahrung in Lehre und Einwerbung von Drittmitteln ist von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse (mind. Sprachniveau C1) sind zwingend erforderlich und in geeigneter Form nachzuweisen
- Und natürlich: Kreativität, Begeisterungs- und Teamfähigkeit, interkulturelle Kompetenzen

WAS WIR IHNEN BIETEN

Heterogenität | Internationalität | Interdisziplinarität | Flache Hierarchien | Familienfreundlichkeit | Spannende Aufgaben | Austausch auf Augenhöhe | Sinnstiftende Tätigkeit | Kollegiale Unterstützungskultur | Dynamisches Umfeld | Entwicklungsmöglichkeiten | Verantwortung und Gestaltungsspielraum | Aktive Unterstützung bei der Weiterentwicklung der Lehr- und Lernkultur

Die allgemeinen gesetzlichen Einstellungsvoraussetzungen ergeben sich aus § 36 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG).

Die Hochschule Rhein-Waal fördert die berufliche Entwicklung von Frauen. Bewerbungen von Frauen sind daher ausdrücklich erwünscht. In den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden sie bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bei gleicher Eignung werden Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter sowie gleichgestellter Bewerber*innen im Sinne des § 2 Abs. 3 SGB IX bevorzugt berücksichtigt.

Eine Besetzung der Stelle im Rahmen eines privatrechtlichen Dienstverhältnisses ist grundsätzlich möglich.

Bitte bewerben Sie sich unter <https://www.hochschule-rhein-waal.de/de/jobs> und fügen Sie die üblichen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, relevante Zeugnisse, Nachweis über Tätigkeiten in Wirtschaft und/oder Lehre (pädagogische Eignung), ggf. Nachweis über Schwerbehinderung) in einer einzelnen PDF Datei bei.

Für fachliche Rückfragen wenden Sie sich bitte an die Leiterin der Berufungskommission, Prof. Sylvia Moenickes (E-Mail: Sylvia.Moenickes@hochschule-rhein-waal.de)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum 23.07.2023

