

Die **Hochschule Rhein-Waal** in Kleve und Kamp-Lintfort bietet Ihnen ein innovatives und internationales Umfeld, verbunden mit hoher Qualität der Lehre in interdisziplinären Bachelor- und Masterstudiengängen, die überwiegend in englischer Sprache gelehrt werden. Sie ist forschungsstark in technischen, naturwissenschaftlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Disziplinen. Mehr als 7.000 Studierende haben sich bereits für die Hochschule Rhein-Waal entschieden.

Die landschaftlich reizvolle Region Niederrhein liegt in unmittelbarer Nähe des Wirtschaftszentrums Rhein-Ruhr und der Niederlande, aber zugleich im Zentrum Europas, wobei die Hochschulstandorte über die drei Flughäfen Amsterdam/Schiphol, Düsseldorf Airport und Weeze aus aller Welt gut erreicht werden können.

Die Hochschule hat in der Fakultät Life Sciences am Campus Kleve zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Position zu besetzen:

Kennziffer 01/F2/18

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in für Inhaltsstoffgewinnung aus Biomassen

EG 13 TV-L, befristet bis zum 30.06.2020 gem. § 2 Abs. 2 WissZeitVG, Teilzeit mit 50 v.H. der durchschnittlichen regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit einer/eines entsprechenden Vollbeschäftigten

Aufgaben:

- Mitwirkung im Deutsch-Niederländischen Projekt BIVAC
- Screening ausgewählter Biomassen hinsichtlich der mobilisierbaren, wertgebenden Inhaltsstoffe und Aufzeigen des jeweiligen Anwendungsfeldes und -potenzials
- Verfahrens- und Technologieentwicklung für die Gewinnung von Primärprodukten aus Reststoffen
- Einfluss schwankender Qualitäten der Ausgangsstoffe auf die Primärprodukte
- Anpassung ausgewählter Verfahren für den feldnahen/dezentralen Einsatz
- Bereitstellung von Produktmustern für Anwendungstests
- Dokumentation von wissenschaftlichen Ergebnissen in Präsentationen und wissenschaftlichen Aufsätzen

Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Agrar-, Umwelt-, Lebensmittel- oder Naturwissenschaften oder vergleichbare Ausbildung
- eine klare, engagierte und zielorientierte Arbeitsweise
- die Bereitschaft zu interdisziplinärem Arbeiten sowie eine hohe Teamfähigkeit
- gute Kenntnisse der englischen Sprache (B2-Niveau)
- Kenntnisse in der Aufbereitung und Verarbeitung pflanzlicher Biomasse
- Erfahrungen im Bereich der Analytik von biologischen Inhaltsstoffen sind von Vorteil
- Einschlägige Berufserfahrung ist von Vorteil
- Kenntnisse der niederländischen Sprache sind von Vorteil

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 im Sinne des § 2 Abs. 3 SGB IX bevorzugt berücksichtigt.

Es wird darum gebeten, als Bewerbungsunterlagen ausschließlich Fotokopien zu versenden und auf aufwendige Bewerbungsmappen etc. zu verzichten, da die Bewerbungsunterlagen nicht zurückgeschickt werden können. Außerdem wird gebeten, auf elektronische Bewerbungen zu verzichten.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit aussagefähigen Unterlagen **bis zum 16.03.2018** in schriftlicher Form **unter Angabe der entsprechenden Kennziffer** an die **Personalabteilung der Hochschule Rhein-Waal, Marie-Curie-Straße 1, 47533 Kleve**.