

Ausschreibung

An der Hochschule Niederrhein ist ab dem 01.03.2026 im Fachbereich Chemie am Standort Krefeld folgende Professur zu besetzen:

Angewandte Polymerwissenschaften Bes.-Gr. W 2 LBesO W

Die Hochschule Niederrhein fördert durch Forschung und Lehre, Bildung und Wissenstransfer eine neue Generation verantwortungsbewusster Fachkräfte, die den Herausforderungen unserer Zeit gewachsen sind. Wir sind ein familiengerechter Arbeitsort, an dem Vielfalt und persönliche Entfaltung gelebt werden. Wir laden Sie ein, Teil unseres Teams zu werden. Gestalten Sie gemeinsam mit uns den nachhaltigen und digitalen Wandel für eine vielseitige Gesellschaft!

Der Fachbereich Chemie vereint 150-jährige Tradition mit moderner praxisnaher Lehre und Forschung. Wir bilden Studierende in Chemie, Biotechnologie und Chemieingenieurwissenschaften in und für die stärkste Chemieregion Europas mit den Spezialisierungen Lacktechnologie, Technische Chemie, Instrumentelle Analytik, Angewandte Organische Chemie und Biotechnologie aus. Das assoziierte ILOC Institut bündelt unsere Forschung auf den Gebieten Oberfläche, Sustainability und Chemie 4.0.

Die Hochschule Niederrhein zeichnet sich durch ihre Lage inmitten der Metropolregion Rhein-Ruhr bei gleichzeitig reizvoller landschaftlicher Umgebung am linken Niederrhein und der Grenzregion zu den Niederlanden aus.

Ihre Aufgaben

- Sie vertreten das Lehrgebiet Angewandte Polymerwissenschaften in seiner vollen fachlichen Breite in Bachelor- und Master-Studiengängen des Fachbereichs Chemie, darunter die Fächer in den Grundpraktika der organischen Chemie, der makromolekularen Chemie und der Bindemittelchemie für Lackanwendungen.
- Entsprechend Ihrer Expertise im Feld der Polymerwissenschaften bieten Sie im Masterstudiengang vertiefende Veranstaltungen mit Bezug zur strategischen Ausrichtung des Fachbereichs mit den Themen „Oberfläche“, „Nachhaltigkeit und Grüne Chemie“ sowie „Chemie 4.0“ an.
- Ihre praxisbezogene Lehre entwickeln Sie kontinuierlich weiter.
- Sie sind bereit, Lehrveranstaltungen auch in englischer Sprache durchzuführen, um die Internationalisierung des Fachbereichs voranzutreiben.
- Sie bringen Ihre Kompetenzen in die Kooperationen des Fachbereichs mit der chemischen Industrie in die Forschungs- und Transferinstitute ILOC bzw. HIT ein.
- Sie engagieren sich in der akademischen Selbstverwaltung von Fachbereich und Hochschule.
- Darüber hinaus leisten Sie im Bedarfsfall einen Lehrexport in andere Studiengänge der Hochschule.

Ihr Profil

Sie besitzen

ein abgeschlossenes Hochschulstudium in Chemie oder Chemieingenieurwesen, vorzugsweise mit Vertiefung der makromolekularen Chemie oder einem Anwendungsfeld der Polymere (z.B. für Lackmaterialien, Klebstoffe, 3D-Druckerzeugnisse) sowie eine einschlägige Promotion.

Sie haben

- Berufserfahrung in der chemischen Industrie auf dem Gebiet der Polymere für industrielle Anwendungen. Durch Ihre Tätigkeit können Sie Erfahrung im Transfer der Methoden aus der Polymerforschung in die tägliche Praxis vorweisen.
- Exzellente Kommunikationsfähigkeiten, die Sie einsetzen, um die enge Verzahnung unseres Fachbereiches mit zahlreichen Unternehmen der regionalen Industrie durch aktive Impulssetzung zu intensivieren und eine praxisnahe Ausbildung zu gewährleisten.
- Erfahrung in der angewandten Forschung und können so zur Forschungsstärke unseres Fachbereiches und den Instituten ILOC und HIT beitragen, kooperative Promotionen betreuen sowie Forschungs- und Drittmittelprojekte einwerben.

Sie verfügen

über ausgeprägte Kommunikations-, Kooperations- und Teamfähigkeit sowie die Bereitschaft, sich persönlich und fachlich weiterzuentwickeln.

Wünschenswert sind

eine Affinität zur Vermittlung von Wissen aus der beruflichen Erfahrung an Studierende sowie eine Affinität zur Digitalisierung und Automation, die Sie auch in interdisziplinäre Projekte zum Beispiel am HIT und in der Lehre in Kooperation mit anderen Fachbereichen einbringen.

Allgemeine Einstellungsvoraussetzungen gemäß § 36 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz-HG-)

- Abgeschlossenes Hochschulstudium;
- besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird;
- besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden, die während einer fünfjährigen berufspraktischen Tätigkeit, von denen mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen, auf einem Gebiet erbracht wurden, das den o. g. Fächern entspricht.

Unser Angebot

- Attraktives Arbeitsumfeld und die Möglichkeit, die Lehre und Forschung an einer leistungsstarken Hochschule für Angewandte Wissenschaften mitzugestalten, sowie junge Menschen auf ihrem akademischen Weg in den Beruf zu begleiten.
- Durch unsere Netzwerke in der Region und darüber hinaus eröffnen wir Ihnen Wege für eigene Forschungs- und Transferaktivitäten.

- Einstellung in ein Beamtenverhältnis bis zu einem Alter von 49 Jahren (Familienzeiten, Wehr- und Ersatzdienste werden berücksichtigt).
- W2-Besoldung mit der Möglichkeit, zusätzlich zum Grundgehalt Berufungs-, besondere und/oder Funktions-Leistungsbezüge zu erhalten.
- Mit verschiedenen individualisierten Maßnahmen unterstützt die Hochschule Niederrhein ihre neuberufenen Professorinnen und Professoren und deren Familien beim Start in unserer Region (z.B. U3-Belegplätze).

Die Hochschule Niederrhein schätzt Qualität durch Vielfalt und begrüßt die Bewerbung von Frauen. Bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung werden sie bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bei gleicher Qualifikation werden Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen sowie Gleichgestellter im Sinne des § 2 Abs. 3 SGB IX bevorzugt berücksichtigt.

Sie sind interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bei inhaltlichen Fragen

Prof. Dr. Christian Schmitz

E-Mail: christian.schmitz@hs-niederrhein.de

Tel.: 02151/822-4127

Bei Fragen zur Einstellung

Dezernat Personal und Recht

E-Mail: berufungsmanagement@hs-niederrhein.de

Tel.: 02151/822-2456

Bewerbungen mit

- den üblichen Unterlagen (mit entsprechenden Nachweisen),
- dem vollständig ausgefüllten Bewerbungsbogen (zu finden unter www.hsnr.de/professorenberufung),
- einem Exposé bisheriger und geplanter Forschungstätigkeiten und der Kooperationsideen innerhalb der Hochschule
- sowie einem Lehreprofil

senden Sie bitte bis zum **30.06.2025** unter Angabe der Kennziffer **P-01-3-2025** an unser Bewerbungsportal (www.hsnr.de/bewerberportal).

Richten Sie Ihre Bewerbung

An den Präsidenten der Hochschule Niederrhein

Reinarzstraße 49

47805 Krefeld