



Offen im Denken



Hochschule Niederrhein  
University of Applied Sciences

## **Wissenschaftliche:r Mitarbeiter:in – Doktorand:in im Bereich der Entwicklung biobasierter Materialien bei der DTNW gGmbH, Krefeld.**

Das Deutsche Textilforschungszentrum Nord-West (DTNW) ist eine Ideenschmiede für innovative Ansätze, aus denen sich neue Technologien generieren lassen. Es ist ein An-Institut der Hochschule Niederrhein und der Universität Duisburg-Essen.

Die Stelle als wissenschaftliche Mitarbeiter/in in der Gruppe "Grenzflächenphänomene und Physikalische Technologie" bietet die Möglichkeit zur Promotion im intersektoralen Bereich der biobasierten Materialien mit Schwerpunkt auf der Entwicklung von funktionellen Copolymeren und hybriden Kompositbeschichtungen. Wir bieten ein freundliches Arbeitsumfeld und persönliche Betreuung. Näher Informationen finden Sie unter: <https://www.dtnw.de/forschungsbereiche/grenzflaechenphaenomene-und-physikalische-technologie/>

### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium in einem chemisch-naturwissenschaftlichen Bereich mit Schwerpunkt Polymerchemie, analytische Chemie oder physikalische Chemie. Der letzte akademische Abschluss sollte nicht länger als zwei Jahre zurückliegen
- Interesse an eigenständiger Forschung
- Teamfähigkeit und Bereitschaft zu interdisziplinärer Arbeit, sowie der Durchführung anwendungsorientierter Projekte
- Deutsche Sprachkenntnisse auf muttersprachlichem Niveau, sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift

### **Unser Angebot:**

- Die Stelle ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen
- Das Promotionsstudium findet an der Universität Duisburg-Essen unter der Betreuung von Prof. Dr. Gutmann statt
- Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Die Vergütung erfolgt nach TV-L 13

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bis zum **30.01.2024 an:**

DTNW gGmbH  
Dr. habil. Larisa Tsarkova  
Adlerstr. 1, 47798 Krefeld, Deutschland  
oder  
tsarkova@dtnw.de