



Die Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf sucht für das Institut für Pharmazeutische und Medizinische Chemie zum nächstmöglichen Zeitpunkt zweckbefristet eine/einen

## Chemielaborantin/Chemielaboranten

Die Einstellung erfolgt zur Vertretung der Stelleninhaberin für die Dauer der Inanspruchnahme der Elternzeit bis zum 05.10.2020.

Im Bereich der Wirkstoffentwicklung beschäftigt sich die Forschungsausrichtung mit dem Design, der Synthese und der biologischen Testung neuer pharmakologisch aktiver Verbindungen. Sowohl verschiedene Neurotransmitter als auch andere Lipid-Botenzstoffe sind hierbei die Zielrichtung der Substanzoptimierungen mit dem Ziel der späteren Arzneistoffentwicklung.

### Was sind Ihre Aufgabenschwerpunkte?

- Planung und Durchführung chemischer Synthesen
- Durchführung von Aufreinigungen von Substanzgemischen mithilfe verschiedener Verfahren
- Betreuung der nano-LC
- Betreuung verschiedener Geräte für die Synthese und für die biologische Testung
- Herstellung von Verdünnungsreihen
- Qualitative und/oder quantitative Auswertung der Ergebnisse mittels geeigneter Software
- Dokumentation der Arbeiten und der Ergebnisse
- Unterstützungen bei Methodenentwicklung
- Umgang mit Schutzgas- und Vakuumapparaturen
- Mithilfe bei der praktischen Ausbildung von Studierenden
- Vorbereitung der Studierendenexperimente
- Allgemeine Betreuungs- und Verwaltungsaufgaben im Rahmen der Ausbildung

### Was erwarten wir?

- eine abgeschlossene Ausbildung zum/zur Chemielaborant/in oder eine gleichwertige Ausbildung im Bereich der Pharmazie, Biologie oder Medizin
- Erfahrungen in der Durchführung chemischer Synthesen und/oder biologischer In-vitro-Experimente sind erwünscht, allgemeine Expertise in der Betreuung und Wartung technischer Geräte sowie ein routinierter Umgang mit verschiedener Software
- Bereitschaft zum Erlernen neuer Techniken und zur Wahrnehmung neuer Aufgaben
- Selbstständige Arbeitsweise und die Fähigkeit zur Arbeit in einem modernen Team

### Was bieten wir Ihnen?

- eine zweckbefristete Einstellung als Tarifbeschäftigte/r, je nach Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen mit der Eingruppierung bis zur EG 6 TV-L. Weitere Informationen zur Vergütung finden Sie u. a. unter [www.finanzenverwaltung.nrw.de/bezuegetabellen](http://www.finanzenverwaltung.nrw.de/bezuegetabellen)
- eine Besetzung der Stelle in Vollzeit mit derzeit 39,83 Wochenstunden
- Standortsicherheit – Ihr Arbeitsplatz ist der Campus der HHU
- Unterstützung bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie
- alle Vorteile der (Sozial-)Leistungen des öffentlichen Dienstes: z. B. eine jährliche Sonderzahlung, die Zahlung der Vermögenswirksamen Leistungen, eine Urlaubsregelung über dem Mindesturlaub
- attraktive und vielfältige Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- eine interessante, vielseitige und durch Ihr persönliches Engagement zu gestaltende Aufgabe in Düsseldorf

Die Beschäftigung ist grundsätzlich auch in Teilzeit möglich, sofern nicht im Einzelfall zwingende dienstliche Gründe entgegenstehen.

Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen und diesen Gleichgestellten im Sinne des SGB IX sind erwünscht.

Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Vorabinformationen erhalten Sie bei Frau Dr. Aleksandra Zivkovic unter der E-Mail: [Aleksandra.Zivkovic@uni-duesseldorf.de](mailto:Aleksandra.Zivkovic@uni-duesseldorf.de)

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann richten Sie bitte Ihre aussagekräftige und vollständige Bewerbung nur auf dem Postweg (nicht per E-Mail) und unter Angabe der Kennziffer 255 T 17 – 3.2 bis zum 18.02.2018 an die

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
Dezernat Personal  
40204 Düsseldorf

