



Fakultät/Fachbereich: Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften/
Seminar/Institut: Zentrum für Bioinformatik, Arbeitsgruppe Angewandte
Chemieinformatik und Molekulares Design
(Prof. Dr. J. Kirchmair)

Ab dem 01.01.2018 ist die Stelle einer/eines wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters gemäß § 28 Abs. 1 HmbHG* zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt nach der Entgeltgruppe 13 TV-L. Die wöchentliche Arbeitszeit entspricht 50% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit.**

Die Befristung des Vertrages erfolgt auf der Grundlage von § 2 Wissenschaftszeitvertragsgesetz. Die Befristung ist vorgesehen für die Dauer von zunächst drei Jahren.

Die Universität strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen am wissenschaftlichen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden im Sinne des Hamburgischen Gleichstellungsgesetzes bei gleichwertiger Qualifikation vorrangig berücksichtigt.

Aufgaben:

Zu den Aufgaben einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin/eines wissenschaftlichen Mitarbeiters gehören wissenschaftliche Dienstleistungen vorrangig in der Forschung und der Lehre. Es besteht Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterbildung, insbesondere zur Anfertigung einer Dissertation; hierfür steht mindestens ein Drittel der jeweiligen Arbeitszeit zur Verfügung.

Aufgabengebiet:

Von der Stelleninhaberin/dem Stelleninhaber wird eine engagierte Beteiligung an der Forschung und Lehre im Zentrum für Bioinformatik (ZBH) und am Studiengang Bioinformatik an der Universität Hamburg erwartet. Die Forschungstätigkeit erfolgt im Themengebiet Chemieinformatik/Wirkstoffentwurf. Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber wird eine Lehrverpflichtung von 2 LVS übernehmen.

Einstellungsvoraussetzungen:

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums.

Gesucht werden Hochschulabsolventen/innen mit dem Interesse an einer Promotion, die sich an der Schnittstelle zwischen den Lebenswissenschaften/Biologie/Chemie und der Informatik bewegen, beispielsweise Absolventen/innen (Diplom/Master) in den Bereichen:

- Bioinformatik
- Chemieinformatik
- Informatik mit einem lebenswissenschaftlichen Nebenfach

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden



- Chemie mit Schwerpunkt physikalische/theoretische oder organische Chemie
- Biologie/Strukturbiologie oder
- gleichwertige Kenntnisse.

Kenntnisse im Bereich Chemische Biologie/Organische Chemie/Strukturbiologie werden vorausgesetzt. Programmierkenntnisse in Python, Java und/oder R sowie Kenntnisse im Bereich Maschinelles Lernen sind von Vorteil. Aufgrund der Beteiligung an Forschungs Kooperationen mit nationalen und internationalen Partnern werden gute kommunikative Fähigkeiten in Englisch erwartet. Gute kommunikative Fähigkeiten in Deutsch sind von Vorteil.

Schwerbehinderte haben Vorrang vor gesetzlich nicht bevorrechtigten Bewerberinnen/Bewerbern bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung.

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Prof. Johannes Kirchmair oder schauen Sie im Internet unter www.zbh.uni-hamburg.de/acm nach.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss) bis zum 15.11.2017 an:
kirchmair@zbh.uni-hamburg.de.

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden