



Fakultät/Fachbereich: Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften/
Seminar/Institut: ZBH Zentrum für Bioinformatik

Ab dem 16.06.2017 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 75% 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 Mitarbeit im Zentrum für Bioinformatik (ZBH) und im Studiengang Bioinformatik an der Universität Hamburg erwartet. Die aktuelle LVS Zahl beträgt 3. Die Forschungstätigkeit erfolgt im Themengebiet "Biomolekulare Modellierung". Das Ziel dieses Projektes ist die Entwicklung von Gauss-Prozess-basierter Optimierung von Bayesischen Klassifizierungsmethoden und deren Anwendung auf makromolekulare Ähnlichkeitsprobleme.

Einstellungsvoraussetzungen:

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums. Der Abschluss sollte in Informatik oder Bioinformatik vorliegen oder einer gleichwertigen Qualifikation. Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber sollte sehr gute Kenntnisse in der Algorithmik und Softwareentwicklung sowie in Bioinformatik besitzen. Es ist erforderlich, dass die Kandidatin/der Kandidat ebenfalls gute Kenntnisse in den Bereichen Mixture-Modelle & multivariate Statistik besitzt.

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

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Andrew Torda oder schauen Sie im Internet unter <http://www.zbh.uni-hamburg.de> nach.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss) bis zum 19. Mai 2017 an:

Universität Hamburg
ZBH Zentrum für Bioinformatik
Prof. Dr. Andrew Torda
Bundesstr. 43, 20146 Hamburg
E-Mail: torda@zbh.uni-hamburg.de .

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden