



Fakultät/Fachbereich: Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften/Informatik
Seminar/Institut: Angewandte Softwaretechnik (Prof. Dr. Walid Maalej)

Ab dem 01.09.2018 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 100% 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:

Unsere Arbeitsgruppe beschäftigt sich mit Design und Entwicklung von modernen Softwaresystemen. Der Fokus liegt hierbei insbesondere auf daten-zentrierten, adaptiven und kontextsensitiven Systemen sowie deren Anwendung und Auswirkung auf Mensch und Gesellschaft.

Aktuelle Forschungsthemen umfassen: Software & Application Intelligence, Requirements Engineering & Design, Kommunikation zwischen Entwicklern und Anwendern, Productivity and Recommender Systems, agile leichtgewichtige Dokumentation und Smart Systems.

Zudem umfasst das Aufgabengebiet folgende Tätigkeiten:

- Lehre ggf. auf Englisch, insbesondere Software Engineering Lehre sowie Betreuung von Studierenden
- Digitalisierung und Innovation in der Lehre
- Entwicklung von Softwareprototypen, Durchführung von Evaluations- und Machbarkeitsstudien
- Publikation der Forschungsergebnisse, Präsentation auf Tagungen und Workshops
- Konzeption und Durchführung von empirischen Studien, insbesondere Datenanalysen in und zu Software Engineering und Anwendungen
- Mitwirkung bei der Entwicklung und Organisation der Prozesse sowie der Infrastruktur des Arbeitsbereiches

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden



- Mitwirkung bei der Beantragung von Drittmitteln

Einstellungsvoraussetzungen:

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums.

- Gute/sehr gute Noten im Masterstudium
- Gute Kenntnisse und hohes Interesse an Forschung und Lehre in mindestens zwei der folgenden Bereiche: Software Engineering, Data Science, Software Applications, Empirische Forschung.
- Gute Kenntnisse in der App-Entwicklung sind vorteilhaft
- Gute Kenntnisse in modernen Software-Technologien, Programmiersprachen und Frameworks werden bevorzugt
- Sehr gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse
- Industrie- oder Open Source Erfahrung und andere technische Qualifikationen sind vorteilhaft
- Lehrerfahrung z.B. in Form von Tutor-Aktivitäten sind sehr vorteilhaft
- Hohes Maß an Flexibilität, Zuverlässigkeit und Eigenverantwortung
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Fähigkeit in internationalen Teams und mit unterschiedlichen Menschen zu arbeiten
- Sicherer Umgang mit digitalen Medien und modernen Technologien
- Erfahrungen in wissenschaftlichem Arbeiten und wissenschaftlichem Schreiben 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. Dr. Walid Maalej <maalej@informatik.uni-hamburg.de> oder schauen Sie im Internet unter <https://mast.informatik.uni-hamburg.de> nach.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss) bis zum 05.08.2018 in EINER PDF-Datei an: maalej@informatik.uni-hamburg.de.

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden