



Fakultät/Fachbereich: MIN / Informatik
Seminar/Institut: Human-Computer Interaction

Ab dem 01.02.2017 sind vorbehaltlich der Bewilligung der Drittmittel

in dem **Projekt „Interaktive Big-Data-Analysen für die Planung von Baumaßnahmen (iPlanB)“**

1,5 Stellen einer/eines wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters gemäß § 28 Abs. 3 HmbHG* zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt nach der Entgeltgruppe 13 TV-L. Die Stellen sind wahlweise mit einer Vollzeit- (39 Std./Wo.) und einer Teilzeitkraft (19,5 Std./Wo.) oder mit zwei Teilzeitkräften (29,25 Std./Wo.) oder mit drei Teilzeitkräften (19,5 Std./Wo.) zu besetzen.

Die Befristung des Vertrages erfolgt auf der Grundlage von § 2 Wissenschaftszeitvertragsgesetz. Die Befristung ist vorgesehen bis zum 31.08.2019.

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:

Die Aufgaben umfassen wissenschaftliche Dienstleistungen im o.g. Projekt. Außerhalb der Dienstaufgaben besteht Gelegenheit zur wissenschaftlichen Weiterbildung.

Aufgabengebiet:

Dabei geht es insbesondere um die Entwicklung von kollaborativen Multi-Touch-Umgebungen zur Planung von Baumaßnahmen auf Basis von GIS-basierten Daten

Einstellungsvoraussetzungen:

Abschluss eines den Aufgaben entsprechenden Hochschulstudiums. Erwartet wird ein abgeschlossenes (naturwissenschaftliches) Hochschulstudium (Diplom oder Master) bevorzugt in den Fächern Mensch-Computer-Interaktion oder (Medien-)Informatik sowie sehr gute Programmierkenntnisse und Interesse an interdisziplinärer Teamarbeit.

Wünschenswert sind außerdem sehr gute Fähigkeiten und Kenntnisse im Bereich von Ein- und Ausgabegeräten (insbesondere Multi-Touch Geräte), sehr gute Englischkenntnisse sowie Erfahrungen in mindestens einem der folgenden Felder:

- Anbindung geografischer Informationssysteme (GIS-Systeme); insb. ESRI / ArcGIS
- Programmierung von Multi-Touch-Anwendungen; insb. .NET / Windows und Windows Presentation Foundation (WPF),
- Interaktive 3D-Computergrafik und Visualisierung,

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden

- Interaktionsdesign, User Experience und Usability.

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. Frank Steinicke oder schauen Sie im Internet unter hci.informatik.uni-hamburg.de nach.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Hochschulabschluss) bis zum 01.02.2017 an: Antje Lünstedt (lunstedt@informatik.uni-hamburg.de).

* Hamburgisches Hochschulgesetz

** Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt derzeit 39 Stunden