

An der Helmut-Schmidt-Universität/Universität der Bundeswehr Hamburg (HSU/UniBw H), Fakultät für Maschinenbau, Professur für Informatik im Maschinenbau (Herr Univ.-Prof. Dr. Niggemann), ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle einer/eines

# Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Wissenschaftlichen Mitarbeiters (Entgeltgruppe 13 TVöD; 39 Stunden wöchentlich)

befristet für 3 Jahre zu besetzen.

An der Professur wird das Themenfeld "Maschinelles Lernen" u. a. mit folgenden Teilaspekten bearbeitet:

- Entwurf und Analyse von Methoden des maschinellen Lernens für die Daten- und Textanalyse,
- Anwendung der Methoden auf Texte und auf Daten aus sozialen Netzen,
- Umsetzung dieser Methoden für Assistenzsysteme.

Wir suchen Sie als weitere Verstärkung für dieses Themenfeld.

## Ihre Aufgaben und Perspektiven:

- Sie bearbeiten Forschungsfragen auf dem Themenfeld und entwickeln dafür mit wissenschaftlicher Systematik eine neue Lösung.
- Sie implementieren die von Ihnen entwickelte Lösung in Software und wenden diese auf Laboranlagen sowie im Feld an.
- Sie arbeiten an der Verallgemeinerung der von Ihnen entwickelten Lösung und erschließen neue Anwendungsmöglichkeiten und Forschungsthemen.
- Vorhandenes Interesse an einer Promotion, sowie an der Anfertigung und Veröffentlichung eigener wissenschaftlicher Aufsätze zur persönlichen Weiterqualifikation im Kontext des Forschungsthemas, werden gefördert.

#### Ihr Profil:

- Sie haben ein wissenschaftliches Hochschulstudium (Master of Science / Univ.-Diplom) in Informatik, Mathematik, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbar mindestens mit der Note "2,0" absolviert.
- Sie besitzen gute Kenntnisse in einer Programmiersprache und in Statistik.
- Sie beherrschen die deutsche und die englische Sprache sicher.
- Sie sind zielorientiert, verantwortungsbewusst, teamfähig und in der Lage, selbständig zu arbeiten.
- Sie besitzen eine ausgeprägte Analysefähigkeit und Freude an der Konzeption neuer Lösungen.
- Sie haben Interesse am Management von Projekten und verfügen über ein sicheres Auftreten.

• Sie möchten einen Beitrag zu den Themen Maschinelles Lernen und Künstliche Intelligenz leisten und haben Interesse an Umsetzungen.

Auskünfte bei fachlichen Fragen erteilt Ihnen Herr Univ.-Prof. Dr. Niggemann (E-Mail: <u>oliver.niggemann@hsu-hh.de</u>, Tel.: 040/6541-2722). Nähere Informationen zur Professur finden Sie unter der Internetadresse www.hsu-hh.de/imb/.

Sofern Sie einen ausländischen Hochschulabschluss erlangt haben, fügen Sie bitte Ihren Bewerbungsunterlagen einen Nachweis über die Anerkennnung des Abschlusses durch die Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB) der Kultusministerkonferenz bei.

Das Beschäftigungsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD) in Verbindung mit dem Wissenschaftszeitvertragsgesetz (WissZeitVG). Die Eingruppierung in Entgeltgruppe 13 TVöD erfolgt bei Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen und bei Wahrnehmung aller übertragenen Tätigkeiten.

Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitfähig.

Jeder Dienstposten steht Personen jeglichen Geschlechts gleichermaßen offen. Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung in Bereichen, in denen sie unterrepräsentiert sind, bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Die Bewerbung behinderter Menschen ist ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte Menschen und ihnen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt. Individuelle behinderungsspezifische Einschränkungen verhindern eine bevorzugte Berücksichtigung nur bei zwingend nötigen Fähigkeitsmustern für den zu besetzenden Dienstposten.

Die Universität bietet eine Campus-Atmosphäre, überschaubare Studierendengruppen und eine gute Infrastruktur. Die HSU/UniBw H bietet Offizieranwärterinnen und Offizieranwärtern sowie Offizierinnen und Offizieren ein wissenschaftliches Studium mit Bachelor- und Masterabschlüssen an, das nach dem Trimestersystem durchgeführt und durch interdisziplinäre Studienanteile (ISA) ergänzt wird.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen ausschließlich in elektronischer Form (PDF-Datei) unter Nennung der Kennziffer **MB-0920** bis zum **26.06.2020** an:

### personaldezernat@hsu-hh.de

Helmut-Schmidt-Universität
Universität der Bundeswehr Hamburg
- Personaldezernat Postfach 70 08 22, 22008 Hamburg

Ohne Angabe der Kennziffer kann Ihre Bewerbung nicht berücksichtigt werden und wird aus datenschutzrechtlichen Gründen umgehend gelöscht.

# Hinweis:

Informationen zum Datenschutz im Rahmen des Bewerbungsverfahrens finden Sie unter der Internetadresse <u>www.hsu-hh.de</u> in der Rubrik "Universität – Karriere – Datenschutzinformationen".

