



UNIVERSITÄT ZU LÜBECK
STIFTUNGSUNIVERSITÄT
SEIT 2015

Am Institut für Signalverarbeitung der Universität zu Lübeck (Direktor: Univ.-Prof. Dr.-Ing. A. Mertins) ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin/
eines wissenschaftlichen Mitarbeiters**

in Vollzeit zunächst für die Dauer von 30 Monaten zu besetzen. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben. Die Stelle wird aus Drittmitteln der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) finanziert.

Die Aufgaben umfassen die Forschung und Projektarbeit auf dem Gebiet der

**Signalverarbeitung für die akustische
Kommunikation.**

Das Ziel ist die optimale Vorverarbeitung mehrkanaliger Lautsprecher-signale für die Verbesserung der Audioqualität in verhallten Räumen und für neue Anwendungen in der audiovisuellen Kommunikation (virtuelles 3-D Audio).

Wir erwarten von Ihnen

- ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Elektrotechnik oder Informatik mit überdurchschnittlichem Master-Abschluss (Abschluss möglichst vor kurzem);
- Begeisterung für die Audiosignalverarbeitung;
- vertiefte Kenntnisse der Signalverarbeitung;
- sehr gute Mathematikkenntnisse;
- sehr gute Englischkenntnisse.

Die Eingruppierung erfolgt nach Maßgabe der Tarifautomatik bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen in die Entgeltgruppe E13 TV-L. Eine endgültige Stellenbewertung bleibt vorbehalten.

Die Universität ist bestrebt, ein Gleichgewicht zwischen weiblichen und männlichen Beschäftigten zu erreichen. Frauen werden daher bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Universität setzt sich für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Für Auskünfte steht Ihnen gern Herr Prof. Dr.-Ing. Alfred Mertins, mertins@isip.uni-luebeck.de; Tel.: 0451/3101-5800

zur Verfügung. Informationen zu den Arbeitsgebieten des Instituts für Signalverarbeitung finden Sie auf der Homepage <http://www.isip.uni-luebeck.de>.

Auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten hiervon abzusehen.

Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse) richten Sie bitte bis 30.06..2016 (Posteingang) unter Angabe der **Kennziffer 1029/16** an:

**Universität zu Lübeck • Der Präsident • Dezernat Personal •
Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck**