

An der Professur für Sensorik und Mess-Systeme der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik ist ab dem 01. Juli 2017 eine halbe Stelle (50%) als

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter

(Entgeltgruppe E 13 bzw. E 14 TVöD)

zunächst befristet für die Dauer von 4 Jahren mit der anschließenden Möglichkeit zur Verlängerung zu besetzen. Die Möglichkeit zur Promotion ist vorhanden.

Zu den **Aufgaben** gehören neben der Mitwirkung in Lehrveranstaltungen die Durchführung von Forschungsarbeiten, teilweise unter Anleitung von Studierenden im Rahmen von Bachelor- und Masterarbeiten. Ebenso erforderlich ist die Mitarbeit bei diversen organisatorischen und verwaltungstechnischen Aufgaben der Professur.

Qualifikationen:

- Diplom- oder Masterstudienabschluss bzw. Promotion im Bereich Elektrotechnik und Informationstechnik oder verwandter Fachgebiete,
- Beherrschung von Programmiersprachen und Simulationswerkzeugen, wie z.B. MATLAB, LabVIEW, COMSOL, SigmaPlot, ANSYS, PSpice, C/C++,
- Ausgeprägte analytische und ingenieurwissenschaftliche Fähigkeiten,
- Geschick bei der Planung und praktischen Durchführung von Versuchen und Experimenten,
- Kommunikations- und Teamfähigkeit.

Vorkenntnisse in den Bereichen der Ultraschall-Messtechnik oder medizinischen Bildgebung sowie digitalen Signalverarbeitung sind vorteilhaft, aber nicht Voraussetzung.

Die Universität der Bundeswehr München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden ausdrücklich begrüßt.

Personen mit Handicap werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Bewerbungen senden Sie bitte bis **12. Juni 2017** als vertrauliche Personalsache an:

Univ.-Prof. Dr. Christian Kargel
Universität der Bundeswehr München
Professur für Sensorik und Messsysteme, EIT 8.2
Werner-Heisenberg-Weg 39
85577 Neubiberg