

## Stellenausschreibung

**Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in im Bremer Institut für Messtechnik, Automatisierung und Qualitätswissenschaft für die Stelle „Hardpolish“, Bereich optische Messtechnik**

am

**Bremer Centrum für Mechatronik  
- befristet -**



Im Fachbereich Produktionstechnik an der Universität Bremen suchen wir zur Verstärkung unseres Teams im Bremer Institut für Messtechnik, Automatisierung und Qualitätswissenschaft (BIMAQ) ab sofort - unter dem Vorbehalt der Stellenfreigabe - eine/einen

**wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in**

**(Entgeltgruppe 13 TVL) mit voller Wochenarbeitszeit**

**Stelle „Hardpolish“, Bereich optische Messtechnik**

**- die Stelle ist 1-3 Jahre befristet, mit der Möglichkeit der Verlängerung -**

### **Aufgabengebiet**

- Optisches / mechanisches Messsystem-Design
- Simulation optischer Messprozesse
- Entwicklung / Implementierung von Bildauswertalgorithmen
- Aufbau und Optimierung eines Messgeräteprototypen

### **Voraussetzungen**

- Dipl.-Ing. mit Schwerpunkt Elektrotechnik/Maschinenbau/Messtechnik bzw. Simulation und Bildverarbeitung, ggf. auch Dipl.-Phys.
- Erfahrung in optischer Messtechnik/Bildverarbeitung/CAD

### **Allgemeine Hinweise**

Es wird Gelegenheit zur Promotion gegeben. Die Stellen sind befristet gem. Hochschulrahmengesetz.

Die Universität Bremen beabsichtigt, den Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich zu erhöhen und fordert deshalb Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Schwerbehinderten Bewerberinnen/Bewerbern wird bei im Wesentlichen gleicher fachlicher und persönlicher Eignung der Vorrang gegeben.

Wenn wir Ihr Interesse wecken konnten und Sie überdurchschnittliche Studienleistungen vorweisen können, Englisch in Wort und Schrift beherrschen und zudem Engagement, Selbständigkeit sowie analytisches Denkvermögen mitbringen, dann bewerben Sie sich bitte mit den üblichen Unterlagen.

### **Kontakt**

Bewerbungen mit den üblichen Bewerbungsunterlagen sind zu richten an:

**Dr.-Ing. Holger Raffel**

**Bremer Centrum für Mechatronik**

**Universität Bremen**

**28359 Bremen**

**Tel.: 0421-218-62690**

**[www.mechatronik-bcm.de](http://www.mechatronik-bcm.de)**

**Email: [raffel@mechatronik-bcm.de](mailto:raffel@mechatronik-bcm.de)**