

Stellenausschreibung

Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen & Mitarbeiter (Nanoskopische Verschleißmessung und InSitu-Monitoring)

Als **Österreichisches Kompetenzzentrum für Tribologie** (www.ac2t.at) erarbeiten wir seit 15 Jahren Lösungen rund um die Themen Reibung, Verschleiß und Schmierung. Die Arbeit in unserem Forschungsgebiet umfasst vielfältige Aufgabenstellungen und erfordert interdisziplinäre Lösungsansätze.

Im Umfeld **Nanoskopische Verschleißmessung und InSitu-Monitoring** wollen wir unser Team verstärken. Das Verschleißverhalten von metallischen Bauteilen im Bereich von nm/h messen wir kontinuierlich mit einer selbst optimierten Messmethode, welche auf der Verwendung von radioaktiven Tracerisotopen basiert.

Sie sind verantwortlich für die Applikation der Messmethode in F&E-Projekten, die Interpretation der Messdaten hinsichtlich des Verschleißvolumens, sowie für die Weiterentwicklung und Optimierung der Messmethode.

Sie bringen ein:

- akademischer Abschluss der Naturwissenschaften mit Grundlagenwissen aus der Kernphysik
- fundiertes Wissen zur Detektion ionisierender Strahlung, Sensorik, Messtechnik, Elektronik, Statistik und Programmierkenntnisse in Matlab von Vorteil
- Eigeninitiative und Selbstständigkeit
- Kreativität bei der Lösungssuche bei komplexen Aufgabenstellungen
- ausgezeichnete Englisch-Kenntnisse und zumindest gute Deutsch-Kenntnisse
- Teamarbeitsfähigkeit, Diskussionsfähigkeit, kundenorientiertes Arbeiten

Beschäftigungsumfang: Vollzeit (40 h/Woche); Teilzeit möglich

Tätigkeitsbeginn: zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Dienstort: Wiener Neustadt oder Linz

Brutto-Mindestentgelt auf Basis Vollzeitbeschäftigung: €/Monat 2.600,- brutto

Eine eventuelle Überzahlung ist abhängig von facheinschlägiger Berufserfahrung und/oder Qualifikation.

Wenn wir Ihr Interesse an einer langfristigen Mitarbeit in unserem Team geweckt haben und Sie die Qualifikationserfordernisse erfüllen, dann sind Sie bei uns richtig.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte in elektronischer Form an:

Personalmanagement

Frau Michaela Czerny

jobs@ac2t.at