



Der Lehrstuhl für Photonische Technologien an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg sucht einen/e

„Technischen/e Assistent/in für Metallographie“

Das Aufgabengebiet umfasst u. a.:

- Unterstützung bei der Führung eines sehr gut ausgestatteten Metallographielabors
- Präparationsarbeiten für die Licht- und Rasterelektronenmikroskopie, sowie Härtemessungen etc.
- Beurteilung von Gefügestrukturen an einem breiten Werkstoffspektrum (z. B. Aluminium, Stahl, Kunststoff)
- Rasterelektronenmikroskopische Analytik (EDX, WDX, EBSD)
- Unterstützung und Beratung bei der Umsetzung von Forschungsvorhaben
- Bestellung und Verwaltung der alltäglichen Laborverbrauchsmaterialien
- Anleitung und Hilfestellung von studentischen Hilfskräften bei Präparation und Auswertung

Wünschenswerte Qualifikationen:

Sie haben eine erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum/r Technischen Assistent/in für Metallographie oder eine vergleichbare Ausbildung. Gerne mit Berufserfahrung aber auch für Quereinsteiger möglich. Ein gutes technisches Verständnis und selbstständiges, eigenverantwortliches Arbeiten gehören zu Ihren Stärken. Neue Tätigkeiten und Herausforderungen stellen für Sie keine Probleme dar, vielmehr suchen Sie zielorientiert und motiviert nach Lösungen. Kollegialität und Teamfähigkeit sind selbstverständlich Inhalte Ihrer Arbeitsauffassung.

Bemerkungen:

Es handelt sich um eine Teilzeitstelle (20,05 Std./pro Woche) mit flexiblen Arbeitszeiten. Diese Stelle ist evtl. auf Vollzeit ausdehnbar und momentan für 1 Jahr befristet, mit der Option auf eine Weiterbeschäftigung. Ihre Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag der Länder (TVL). Die Einstellung erfolgt zum nächstmöglichen Zeitpunkt.

Für Auskünfte steht Ihnen zur Verfügung:

Janine Schmidt, Telefon: 09131 85-23250 oder janine.schmidt@fau.de

Bewerbungen sind zu richten an:

Lehrstuhl für Photonische Technologien
Prof. Dr.-Ing. Michael Schmidt
Konrad-Zuse-Straße 3/5
91052 Erlangen

Ihre Bewerbung können Sie gerne schriftlich an sekretariat@lpt.uni-erlangen.de senden.