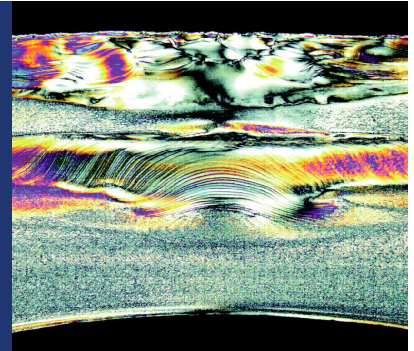




Wir suchen  
zum 01.01.2019 einen gut qualifizierten  
**technischen Assistenten (w/m) für Metallographie,  
Chemie oder Physik**  
für unsere Forschungslabore in Erlangen



Der Lehrstuhl für Kunststofftechnik beschäftigt etwa 50 Mitarbeiter und ist Teil der Technischen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Zu den Forschungsschwerpunkten zählen die Bereiche Additive Fertigung, Leichtbau und Faserverbund-Kunststoffe, Werkstoffe und Verarbeitung, Verbindungstechnik und Tribologie. Im Rahmen des Technologietransfers helfen wir besonders kleinen und mittelständischen Unternehmen bei der Produkt- und Verfahrensentwicklung sowie bei der Prozessoptimierung und Schadensanalyse.

Für unseren Technischen Dienst suchen wir zum 01.01.2019 Verstärkung durch eine(n):

**technischen Assistenten (w/m) für Metallographie, Chemie oder Physik**

Zu Ihren Aufgaben zählen u.a.:

- Bauteilfotografie
- Probenpräparation und mikroskopische Untersuchungen an Kunststoffen
- Dokumentation der Prüfergebnisse mittels digitaler Bilderfassung und -verarbeitung
- Interpretation der Prüfergebnisse
- Optimierung der bestehenden Prüfmethoden und Entwicklung neuer Vorgehensweisen
- Durchführung von REM-Untersuchungen und EDX-Analysen
- Unterstützung bei der Durchführung von Seminaren

Notwendige Qualifikationen:

- Technischer Assistent (w/m) für Metallographie, Chemie oder Physik und vergleichbar
- Fundierte Kenntnisse im Umgang mit digitaler Bildverarbeitung
- Fundierte Kenntnisse im Umgang mit MS-Office Produkten
- Englischkenntnisse

Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Stelle ist projektbedingt eine befristete Teilzeitstelle (20 h/Woche) mit frühestem Start ab 01.01.2019. Die Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg trägt das Zertifikat „audit familiengerechte Hochschule“. Schwerbehinderte Bewerber/innen im Sinne des Schwerbehindertengesetzes werden bei gleicher fachlicher Qualifikation und persönlicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Wenn Sie Interesse an diesem Aufgabenfeld haben, dann richten Sie Ihre Bewerbung mit vollständigen Unterlagen an:

Lehrstuhl für Kunststofftechnik  
Prof. Dr.-Ing. D. Drummer  
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg  
Am Weichselgarten 9  
D-91058 Erlangen

Rückfragen richten Sie bitte an Herrn Jaksch (E-Mail: [jaksch@lkt.uni-erlangen.de](mailto:jaksch@lkt.uni-erlangen.de), Tel.: 09131 / 85 29717).