Techniker (m/w) der Fachrichtung Beschichtungstechnik, Anlagenbau

Die Diamantgruppe der Lehrstuhls WTM beschäftigt sich mit der CVD-Schichtherstellung aus den Metallchloriden (z.B. Titannitrid) und der PVD-Beschichtung mit metallischen Schichten (z.B. Silber, Aluminium, Titan) in Kombination mit CVD-Diamantschichten. Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Fürth, Zentralinstitut für Neue Materialien und Prozesstechnik, suchen wir eine(n) motivierte(n) Techniker(in) mit Erfahrung im Bereich der Beschichtungs- bzw. Vakuumtechnik. Wir bieten ein verantwortungsvolles, abwechslungsreiches und anregendes Tätigkeitsfeld in kollegialer Atmosphäre.

Ihre Aufgaben:

- Betreuung, Bedienung und Wartung von Anlagen im Bereich CVD-Beschichtungstechnik (Hochtemperatur Gasphasenabscheidung) und PVD-Beschichtungstechnik (Sputtern, Vakuumverdampfen)
- selbständige Durchführung von Beschichtungsversuchen
- selbständige Konstruktion und Aufbau von Beschichtungs-Setup

Ihre Qualifikation:

- Techniker, Industrie- oder Handwerksmeister im Bereich Maschinenbau/Anlagenbau
- Erfahrung und idealerweise Ausbildung im Bereich Beschichtungs- oder Vakuumtechnik ist erforderlich
- Verantwortungsvoller Umgang mit Gefahrstoffen
- Kommunikations- und Teamfähigkeit

Stellenbeschreibung:

- Beabsichtigte Eingruppierung je nach Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen: Entgelt-/Bes.Gr.: **E8** bis Entgelt-/Bes.Gr.: **E9**
- Die Stelle ist zunächst befristet auf 2 Jahre, eine Verlängerung wird angestrebt.
- Es handelt sich um eine Vollzeitstelle.
- Die Einstellung erfolgt zum 01.07.2023.

Die Universität Erlangen-Nürnberg trägt das Zertifikat ‚audit familiengerechte hochschule'. Wir fördern die berufliche Gleichstellung und bitten Frauen deshalb ausdrücklich um ihre Bewerbung.

Die Stelle ist für schwerbehinderte Menschen geeignet. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Notwendige Voraussetzung ist, dass der Bewerber oder die Bewerberin auf Leitern steigen und Lasten von 10 kg tragen kann.

Die Bewerbungsfrist endet zum: 05.05.2023

Für Auskünfte steht Ihnen zur Verfügung:

Frau Silvia Wendler
Lehrstuhl Werkstoffkunde und Technologie der Metalle
Telefon 09131 / 85-27512

Die Bewerbungen sind zu richten an:

PD Dr.-Ing. habil. Stefan Rosiwal
Lehrstuhl Werkstoffkunde und Technologie der Metalle
Martensstr. 5
91058 Erlangen