

## Stellenbezeichnung: Studentische Hilfskraft im Bereich Pulvermetallurgie

Das Teilinstitut Dresden des Fraunhofer-Instituts für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM mit derzeit ca. 120 Mitarbeitenden ist spezialisiert auf die Erforschung und Entwicklung von Funktionswerkstoffen und Fertigungsverfahren. Ein Schwerpunkt der Abteilung Pulvermetallurgie ist unter anderem die Targetentwicklung für Sputterprozesse.

### Was Sie bei uns tun

Am Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und angewandter Materialforschung Dresden werden seit mehreren Jahren erfolgreich Targets für Sputterprozesse entwickelt. Im Rahmen eines Projektes werden Sie experimentelle Arbeiten im Rahmen der Pulverherstellung durchführen. Dazu gehören neben der Organisation und Durchführung von Pulvermahlungen auch die Ergebnisdokumentation. Weiterhin werden Sie bei der Kompaktierung der Pulver, sowie der Charakterisierung der Werkstoffe unterstützen.

### Was Sie mitbringen

Sie studieren Werkstoffwissenschaft, Maschinenbau oder Verfahrenstechnik und haben Interesse an dem aufgezeigten, interessanten Aufgabengebiet? Dann bewerben Sie sich bei uns! Genauere Informationen zu den bevorstehenden Aufgaben können wir gern in einem persönlichen Gespräch austauschen.

### Was Sie erwarten können

- flexible Zeiteinteilung
- teamorientiertes Arbeiten
- fachlich kompetente und administrative Betreuung
- die Möglichkeit, verschiedenste Studienarbeiten zu verfassen und Praktika durchzuführen

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Die monatliche Arbeitszeit kann im Vorfeld flexibel abgesprochen werden. Die Vergütung richtet sich nach der Gesamtbetriebsvereinbarung zur Beschäftigung der Hilfskräfte.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktuelle Notenübersicht des Studiums). Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!**

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gern

Dr. Nadine Eißmann

Tel.: 0351 2537-316

E-Mail: [nadine.eissmann@ifam-dd.fraunhofer.de](mailto:nadine.eissmann@ifam-dd.fraunhofer.de)

Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM, Institutsteil Dresden  
[www.ifam.fraunhofer.de/de/Ueberuns/Standorte/Dresden.html](http://www.ifam.fraunhofer.de/de/Ueberuns/Standorte/Dresden.html)

Kennziffer: 74966

Bewerbungsfrist: