



Studienarbeit im Bereich Energie und Thermisches Management

Der Institutsteil 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. Das Kompetenzzentrum Energie und Thermisches Management bildet die Schnittstelle zur Anwendung in der Energietechnik.

Ihr Aufgabenbereich

Im Rahmen aktuell laufender Projekte zur Entwicklung thermischer Energiespeicher oder Konzepten zum thermischen Management können Sie einen wichtigen Beitrag zu Arbeiten im Bereich Konzeptentwicklung, experimentelle Charakterisierung und Simulation für zukünftige Energietechnologien liefern.

Was Sie mitbringen

Sie studieren Energietechnik, Verfahrenstechnik oder Maschinenbau und haben idealerweise erste Erfahrungen im Bereich Wärmeübertragung und Simulation. Haben Sie Interesse an dem aufgezeigten, interessanten Aufgabengebiet? Dann bewerben Sie sich bei uns!

Was Sie erwarten können

- flexible Zeiteinteilung
- teamorientiertes Arbeiten
- die Möglichkeit, verschiedenste Studienarbeiten zu verfassen und Praktika durchzuführen

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

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.

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!

Bitte bewerben Sie sich online unter:

<https://jobs.fraunhofer.de/job-invite/72423/>

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gern

Dipl.-Ing. Torsten Seidel
Tel.: 0351 2537-434