



Studentische Hilfskraft (m/w/d): Entwicklung eines eigenschaftsgeregelten Drückwalzprozesses

Die Fraunhofer-Gesellschaft (www.fraunhofer.de) betreibt in Deutschland derzeit 75 Institute und Forschungseinrichtungen und ist die weltweit führende Organisation für anwendungsorientierte Forschung. Rund 29.000 Mitarbeitende erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 2,8 Milliarden Euro.

Am Paderborner Fraunhofer IEM (www.iem.fraunhofer.de) arbeiten rund 200 kreative Köpfe interdisziplinär am Engineering der Zukunft. Mit neuesten Methoden, Werkzeugen und innovativen Technologien entstehen wettbewerbsfähige Lösungen für die Industrie.

Was Du bei uns tust

Im Rahmen eines DFG-geförderten Forschungsprojektes soll ein eigenschaftsgeregelter Drückwalzprozess entwickelt werden. Das Fraunhofer IEM sucht eine(n) Studentin/Studenten als studentische Hilfskraft zur Unterstützung des Projektes bei der Modellierung des Prozesses, der Versuchsauswertung und der Weiterentwicklung der Anlagensteuerung.

Was Du mitbringst

- Studiengang Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik oder vergleichbare Studiengänge an einer Hochschule im Raum Ostwestfalen-Lippe (z.B. Paderborn, Bielefeld, etc.)
- Idealerweise Erfahrung in der Programmierung mit MATLAB oder LabVIEW
- Analytische Denkweise und strategische Arbeitsweise
- Sichere Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was Du erwarten kannst

- Interessante, abwechslungsreiche und herausfordernde Arbeiten im Team mit hohem Praxisbezug
- Mitarbeit in einem engagierten Team und einem spannenden Forschungsumfeld
- Flexible Arbeitszeiten und Urlaub passend zur Semesterplanung
- Attraktive Vergütung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewirb Dich jetzt online mit Deinen aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen: <https://jobs.fraunhofer.de/job-invite/65723/>
Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!

Fragen zu dieser Position beantwortet Dir gerne:

Herr Lukas Kersting

Fraunhofer-Institut für Entwurfstechnik Mechatronik IEM
Zukunftsmeile 1 | 33102 Paderborn

Telefon: +49 5251 5465 – 355

Web: <https://www.iem.fraunhofer.de/karriere>