

Hiwi gesucht!

Kontakt:

Daniel Moog, M. Sc.
Raum: L1|11-105

Tel.: 16-23686
moog@ptw.tu-darmstadt.de

Bezahlung:

10 €/h

Zeitaufwand:

Nach Vereinbarung

Beginn:

ab sofort

Aushangdatum:

11.06.2018

Zur Unterstützung bei Industrie- und Forschungsprojekten in der ETA-Fabrik (Forschungsgruppe „Umweltgerechte Produktion“)

In unserem interdisziplinären Team streben wir nach der Vision, die industrielle Produktion von morgen energieeffizient, energieflexibel und ressourceneffizient zu gestalten und damit einen wesentlichen Beitrag zu einer umweltgerechten Produktion zu leisten. Mehr Informationen unter: www.eta-fabrik.de.

Wir suchen

Wir suchen eine wiss. Hilfskraft, die uns je nach Interessenlage bei den unten genannten Aufgaben unterstützt.

Mögliche Tätigkeitsfelder

- **Projektmanagement und -mitgestaltung im Projekt „ETA 2“**
 - Literaturrecherche zu hochaktuellen Forschungsthemen im Bereich „Energieeffizienz in der industriellen Produktion“
 - Unterstützung bei der Antragserstellung
 - Erstellen von Präsentationen
- **Verschiedene Aufgaben im Projekt „SynErgie“**
 - Weiterentwicklung eines bestehenden Technologiekatalogs für energieflexible Technologien
 - Unterstützung bei der Ausgestaltung technischer Potenzialanalysen im Bereich von Schlüsselproduktionsprozessen (begleitende Partner sind Trimet, Schott, DMK, VOITH) sowie Querschnittstechnologien (Wärme- und Kälteerzeugung)
- **Gruppeninternes Veröffentlichungsmanagement**
- **Optimierung und Ausarbeitung bestehender Energieeffizienz-Schulungen**

Voraussetzungen

- Abgeschlossenes Bachelor-Studium (vorzugsweise WI-MB oder Energy Science)
- Interesse an Energieforschung
- Eigenständige und zuverlässige Arbeitsweise

Interessierte Student/-innen richten die schriftliche Bewerbung bitte per E-Mail an Daniel Moog. Rückfragen gerne auch telefonisch oder vor Ort in der ETA-Fabrik.