



---

## STELLENAUSSCHREIBUNG

### WISSENSCHAFTLICHER MITARBEITER (m/w/d)

Das ISE- Institut für Strukturleichtbau und Energieeffizienz gGmbH ist eine gemeinnützige, industrielle Forschungseinrichtung mit Sitz in Chemnitz. ISE betreibt industriennahe und anwendungsorientierte Forschung und Entwicklung für und mit kleinen und mittelständischen Unternehmen.

Im Mittelpunkt stehen Strukturleichtbau und Energieeffizienz vom Bauelement bis zum Gebäude/Schiff sowie die entsprechenden Produkt- und Verfahrensentwicklungen. Die Forschungs- und Entwicklungsarbeiten kennzeichnen sich durch Interdisziplinarität sowie Markt- und Ergebnisorientierung. Ein weiterer Schwerpunkt ist der Aufbau und das Management von geförderten Netzwerken.

#### Das Tätigkeitsprofil umfasst:

- Beantragung, Leitung von bzw. Mitwirkung an Forschungs- und Entwicklungsprojekten in den Fachbereichen Strukturleichtbau und Energieeffizienz
- selbstständige Planung, Durchführung und Auswertung wissenschaftlicher Untersuchungen
- Entwicklung von Labordemonstratoren, Prototypen inklusive für deren Erprobung erforderliche Versuchsstände
- Planung und Durchführung von Versuchen an existierenden bzw. zu entwickelnden Versuchsständen im Zusammenhang mit Projekten
- Erstellung von Forschungsberichten und Publikationen
- Außendarstellung des Instituts auf Tagungen und Messen
- Präsentation von Forschungsergebnissen in Fachzeitschriften und auf nationalen und internationalen Fachtagungen
- fachliche Anleitung technischer Mitarbeiter/innen und Studenten/innen
- Aufbau und Pflege von Kontakten zu Partnern und Kunden

Durch Ihre naturwissenschaftliche bzw. ingenieurtechnische Ausbildung besitzen Sie Verständnis für physikalische, chemische bzw. ingenieurtechnische Fragestellungen. Sie sind ein kompetenter Ansprechpartner für ein Team qualifizierter Wissenschaftler, Techniker und Laboranten.

#### Was Sie mitbringen:

- ein abgeschlossenes technisches bzw. naturwissenschaftliches Studium (z.B. Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Energietechnik, Automatisierungstechnik, Werkstoffwissenschaften, Luft- und Klimatechnik, Technische Gebäudeausrüstung, Wirtschaftsingenieurwesen)
  - Erfahrungen in der Planung, Beantragung und Bearbeitung öffentlich geförderter Forschungsprojekte, überwiegend im deutschsprachigen Raum
  - Erfahrungen im Projektmanagement hinsichtlich Qualität, Termin und Kosten mit selbstständiger, transparenter Projektplanung
  - Erfahrungen im Aufbau von Versuchsständen sowie in der Methodenentwicklung
  - gute bis sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
  - PC-Kenntnisse
  - Bereitschaft zur Reisetätigkeit
-

Institut für Strukturleichtbau und Energieeffizienz gGmbH

Limbacher Str. 56 \* 09113 Chemnitz

Geschäftsführer: Dr.-Ing. Peter Kaufmann \* Dipl.-Ing. Gregor Kaufmann

Telefon: +49 371 33 800 0 \* Fax: +49 371 33 800 18 \* E-Mail: [ise@institut-se.de](mailto:ise@institut-se.de)

---



#### **Was wir bieten:**

- Festanstellung in Voll- oder Teilzeit
- unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Vergütung/Entlohnung in Anlehnung an den Tarifvertrag des öffentlichen Dienst (TVL-Ost)
- verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit mit anspruchsvollen Aufgaben
- zielgerichtete Fortbildungsmaßnahmen
- Möglichkeit einer Promotion
- angenehmes und abwechslungsreiches Arbeitsumfeld
- kostenfreie Parkplätze

#### **Haben wir Ihr Interesse geweckt?**

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung an:

Institut für Strukturleichtbau und Energieeffizienz gGmbH

Herr Gregor Kaufmann

Limbacher Straße 56

09113 Chemnitz

Senden Sie Ihre Bewerbung gern per E-Mail an [g.kaufmann@institut-se.de](mailto:g.kaufmann@institut-se.de) .

---