

Wir suchen eine/n

Wissenschaftliche/n Projektmitarbeiter/innen

im Bereich Kälte-/Wärmepumpentechnik

Umfeld / Themen

Das Institut für Wärmetechnik (IWT, www.iwt.tugraz.at) an der Technischen Universität Graz erfüllt Lehr- und Forschungsaufgaben im Bereich innovativer Technologien zur umweltschonenden Nutzung regenerativer und fossiler Energieträger.

Zur Zeit suchen wir eine/n wissenschaftliche/n Projektmitarbeiter/in zur Bearbeitung des Forschungsprojekts:

Regelung von Absorptionswärmepump-Anlagen: Das IWT ist in diesem Projekt Teil eines interdisziplinären Teams und übernimmt den Aufbau und Betrieb eines experimentellen Versuchssystems sowie die auf physikalischen Ansätzen basierende Modellierung des Gesamtsystems.

Aufnahmebedingungen: Abgeschlossenes Diplom- oder Masterstudium Maschinenbau, Maschinenbau – Wirtschaft, Verfahrenstechnik, Technische Physik oder vergleichbares.

Wir erwarten von Ihnen eine oder mehrere der folgenden Qualifikationen:

- Fähigkeit mathematische / physikalische Fragestellungen selbständig zu lösen
- Praktische Erfahrung in Planung und Durchführung von wärmetechnischen Messungen
- Erfahrung in der Bearbeitung / Abwicklung von Forschungsprojekten
- Überdurchschnittlicher Studienerfolg
- Deutsch und Englisch in Wort & Schrift

Arbeitsbeginn: ehest möglich

Kontakt

Fachliche Fragen zum o.a. Forschungsprojekt beantwortet Ihnen Ao.Prof. R. Rieberer (rene.rieberer@tugraz.at).

Wenn Sie Interesse an einer wissenschaftlichen Arbeit im universitären Umfeld haben und promovieren möchten, dann senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen **Bewerbungsunterlagen**

bis spätestens 15.9.2018

an die nebenstehende Kontaktadresse:

TU Graz – IWT
zH. Frau Ulrike Gerhard
Inffeldgasse 25/B, A 8010 Graz
office.iwt@tugraz.at
www.iwt.tugraz.at