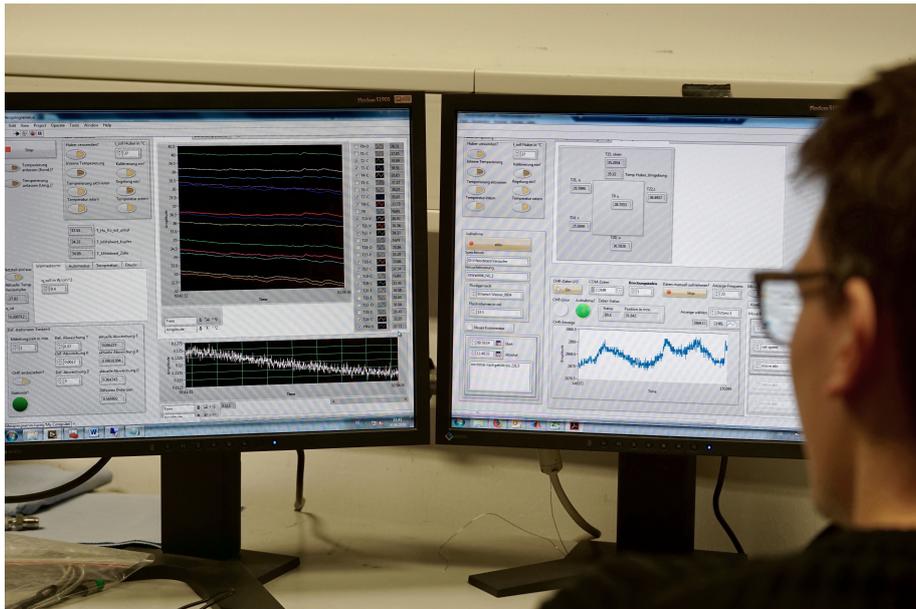


HiWi zur Unterstützung bei Programmierfähigkeiten und Experimenten gesucht



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

HiWi-Stelle
Ab sofort



Aufgaben

Hast du Lust, einen Beitrag zur Lehre und zur Durchführung und Auswertung von experimentellen Arbeiten am Fachgebiet Technische Thermodynamik zu leisten? Wir suchen ein*e Student*in zur Überarbeitung von $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Vorlagen, sowie der Verbesserung und Erweiterung von LabVIEW, Matlab und/oder Python-Skripten. Außerdem besteht die Möglichkeit an experimentellen Versuchen und deren Auswertung mitzuarbeiten. Die **durchzuführenden Aufgaben** umfassen:

1. Aktualisierung und Anpassung von verschiedenen $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ -Vorlagen
2. Erweiterung/Überarbeitung unterschiedlicher Auswerteskripte in den Sprachen LabVIEW, Matlab und/oder Python
3. Anfertigung von Dokumentationen zur Verwendung der Skripte oder zu experimentellen Arbeiten
4. Durchführung und Auswertung kleinerer experimenteller Arbeiten im Labor

Voraussetzungen

- Kenntnisse im Umgang mit $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$
- Erste Programmiererfahrung, bestenfalls in einer der Sprachen LabVIEW, Matlab, Python
- Spaß an experimenteller Arbeit im Labor
- Strukturierte und selbstständige Arbeitsweise

Hast du Interesse oder möchtest gerne mehr zu der Stelle erfahren? Dann melde dich gerne bei mir.

Kontakt

Olaf Schumacher, M.Sc.
L2|06, Raum 209
schumacher@ttd.tu-darmstadt.de
Tel: 06151 16 22269

Termin

Ab sofort