

Studentische Hilfskraft (m/w/d) gesucht

Unterstützung bei experimentellen Arbeiten in der Modellfabrik μ Plant

Das Fachgebiet Mess- und Regelungstechnik (MRT) sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt motivierte Studierende zur Unterstützung der Durchführung von **experimentellen Arbeiten** in unserer Modellfabrik μ Plant.

Der Schwerpunkt liegt auf dem **Betrieb** der Modellfabrik μ Plant sowie der Planung, Vorbereitung und Durchführung von Experimenten mit dieser. Zu den Aufgaben gehören auch die Überwachung des Anlagenbetriebs sowie die Erfassung, Aufbereitung und Auswertung von Messdaten.



Sie sammeln dabei wertvolle praktische Erfahrungen im Umgang mit modernen Automatisierungs- und Versuchssystemen, die sowohl in der wissenschaftlichen Arbeit als auch industriellen Anwendungen von großem Nutzen sind.

Voraussetzungen:

- Laufendes Bachelor- oder Masterstudium (Ingenieur-, Naturwissenschaften, Informatik oder vergleichbar)
- Zuverlässigkeit, Selbstständigkeit und Motivation, sich in neue Aufgaben einzuarbeiten
- Programmierkenntnisse in MATLAB sind von Vorteil, Grundkenntnisse können aber im Rahmen der Tätigkeit vertieft werden
- Interesse an Automatisierungs- und Regelungstechnik. Grundkenntnisse aus einer entsprechenden Vorlesung (z.B. MRT) sind von Vorteil.

Vorteile:

- Praxisnahe Mitarbeit in einem innovativen Forschungsumfeld
- Erwerb von praktischen Erfahrungen, Vertiefung Ihrer Programmierkenntnisse
- Sehr gut ausgestattete Labore und Arbeitsräume
- Flexible Arbeitszeiten, Auszeiten während der Prüfungsphase möglich
- Flexibler Tätigkeitsumfang (**20-40 Stunden/Monat**)
- Freundliche Arbeitsatmosphäre, kompetente Mitarbeitende

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit aktueller Notenübersicht aus HIS-POS per E-Mail an: tim.redding@mrt.uni-kassel.de

Für weitere Fragen und Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Betreuer: Tim Redding (Tel: +49 561 804-2953 / Mö.7 Raum 1804B)

Beginn: Ab sofort möglich