



BESCHREIBUNG

Zur wbk-Vorlesung Steuerungstechnik wird jährlich ein freiwilliges SPS-Praktikum angeboten. Im Rahmen des Praktikums kann die SPS-Programmierung an mehreren unterschiedlichen Demonstratoren praktisch erlernt werden.

Im Zuge der Erweiterung der aktuellen Demonstratoren wird eine zuverlässige wissenschaftliche Hilfskraft gesucht, die sowohl bei der Lehrveranstaltung Steuerungstechnik als auch beim SPS-Praktikum unterstützen kann.

Die Stelle bietet Einblicke in die Grundlagen der Steuerungstechnik, die SPS-Programmierung und die Vernetzung von Anlagen

AUFGABEN

- Unterstützung beim SPS-Praktikum
- Aufbereitung von Lehrunterlagen
- Erweiterung der SPS-Demonstratoren
- Recherchetätigkeiten

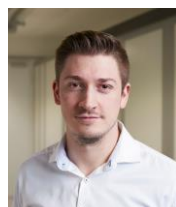
BEWERBERPROFIL:

- Selbstständigkeit, Eigeninitiative sowie Leistungsbereitschaft
- Grundlegende SPS-Kenntnisse wünschenswert aber keine Voraussetzung (bevorzugt Siemens TIA oder Beckhoff TwinCAT)
- Interesse an Steuerungstechnik und Automatisierung

WEITERE INFORMATIONEN

- Beginn: ab sofort
- Dauer: nach Absprache
- Fachrichtung: Maschinenbau, Mechatronik, Informatik, Elektrotechnik, Wi-Ing, o.Ä.

KONTAKT



M.Sc. Edgar Mühlbeier
Gebäude 50.36, Raum 009
Tel.: +49 1523 9502587
E-Mail: edgar.muehlbeier@kit.edu