



**WISSENSCHAFTLICHE HILFSKRAFT**

# **SPS-PROGRAMMIERUNG FÜR EINEN NEUEN METALL-3D-DRUCKER**

© Pixabay

## **BESCHREIBUNG**

Wolltest du schon immer praxisnah in der SPS-Programmierung arbeiten und nicht nur theoretische Konzepte im Hörsaal durchgehen? Dann haben wir genau das Richtige für dich!

Die HiWi-Stelle bietet die Möglichkeit, an der Programmierung einer realen Forschungsanlage mitzuarbeiten. Hauptaufgabe besteht in der Programmierung der SPS von Siemens mit dem TIA-Portal.

Wenn du motiviert bist, Neues zu lernen, bist du bei uns genau richtig! Neben der praktischen Anwendung deiner Studieninhalte erhältst du die Möglichkeit, das TIA-Portal von Siemens kennenzulernen und dein Wissen in der SPS-Programmierung zu vertiefen.

## **AUFGABEN**

- Aktive Mitgestaltung eines neuen 3D-Druckers für Metalle
- SPS-Programmierung mit dem TIA-Portal von Siemens

## **WEITERE INFORMATIONEN**

- Beginn: ab sofort
- Dauer: nach Absprache, 20-40 h/Monat
- Fachrichtung: Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik

## **KONTAKT**

Maximilian Frey, M.Sc.

Geb. 50.36 Raum 128

Tel: 01523/950 2594

E-Mail: [maximilian.frey@kit.edu](mailto:maximilian.frey@kit.edu)