

Studentische Hilfskraft gesucht

Roboter- und Pythonprogrammierung

Am Lehrstuhl Umweltgerechte Produktionstechnik suchen wir derzeit für unser vom Europäischen Sozialfonds geförderten Projekt **KI-HUB Nordbayern** eine Studentische Hilfskraft, die bei Programmieraufgaben unterstützt.

Das berufsbegleitende Projekt stellt in einem Wissenstransfer-Netzwerk, anwendungsnahes Methodenwissen zu Digitalisierung und Künstlicher Intelligenz via Blended Learning bereit. Schwerpunkte liegen in der Wissenssicherung, sowie im Ausgleich des Fachkräftemangels und des demografischen Wandels in KMU.

Aufgaben

- Erstellen von Python-Skripten und Roboterprogrammen
- Mitentwickeln an Python Web-Apps mit Flask/Django
- Dokumentation von Programmcode
- Unterstützung beim Erstellen von Programmierutorials

Qualifikationsprofil

- Gute Kommunikationsfähigkeiten
- Schnelles Einarbeiten in neue Themen/Software
- Fortgeschrittene Programmierkenntnisse (vorzugsweise Python)
- Erfahrung mit Versionskontrollsystemen (Git)
- optional: Erfahrung mit Roboterprogrammierung (z.B. Stäubli VAL 3) und Webentwicklung (HTML, CSS, JavaScript)

Kontakt

Universität Bayreuth | Lehrstuhl Umweltgerechte Produktionstechnik

Dipl.-Ing. Tim Sokollek | +49 921 78516310 | tim.sokollek@uni-bayreuth.de

