



Werkstudent Software (w/m/d)

10965 Berlin, 20 Stunden, 15 € pro Stunde, ab sofort

Endless Industries ist ein Hersteller von Endlosfaser-3D-Druckern, Materialien und Software. Unsere 3D-Drucker ermöglichen die Herstellung von hochfesten und leichten Bauteilen. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen Software-Werkstudenten (m/w/d), der unsere Slicing-Software voranbringt.

Deine Aufgaben:

- Erstellung von Python-Code für die GUI und die Bahnplanungsalgorithmen.
- Testen und Debuggen des Codes, um die Zuverlässigkeit des 3D-Drucks zu gewährleisten.

Anforderungen:

- Eingeschrieben in einem Master-Studium in Informatik, Ingenieurwesen, o. ä.
- Gute Programmierkenntnisse in Python, einschließlich Kenntnisse von Bibliotheken wie NumPy und Matplotlib.
- Arbeit an größeren Projekten und Vertrautheit mit Versionsverwaltung wie Git.
- Gute Kommunikationsfähigkeiten in Englisch und Deutsch.
- Ein Interesse am 3D-Druck und seinen Anwendungen ist ein Plus.

Gewünschte Qualifikationen:

- Erfahrung in der GUI-Entwicklung, z.B. in tkinter, Qt oder wx.
- Anwendung von Test-Driven Development.
- Verwendung von CI/CD-Pipelines und statischen Tools wie mypy und pylint.
- Frühere Berührungspunkte mit 3D-Drucksoftware sind von Vorteil.

Wir bieten:

- Ein junges Team und ein schönes neues Büro direkt am Viktoriapark.
- Flexible Arbeitszeiten, die sich mit deinem Studium vereinbaren lassen.
- Die Möglichkeit einer Vollzeitbeschäftigung nach Abschluss des Studiums.

Schick uns gerne deinen Lebenslauf und eine kurze E-Mail an:

jobs@endless.industries