Ausschreibung: Werkstudent (m/w/d) / Absolvent für konstruktiven Modellbau & Robotik bei LifeMaps

Die LifeMaps GmbH aus Greifswald entwickelt spezialisierte Software- und Systemlösungen an der Schnittstelle von Embedded Linux, Robotik und Sensorik. Unser Fokus liegt auf der präzisen Integration moderner Steuerungskonzepte, Lokalisierungstechnologien und robuster Hardware-Middleware. Wir verbinden agile Ingenieurpraxis mit angewandter Prototypenentwicklung direkt in Vorpommern.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort engagierte Unterstützung im Bereich konstruktiver Modellbau, CAD-Entwicklung und Robotik – idealerweise als Werkstudent (m/w/d) oder als Direkteinstieg/Abschlussarbeit für Absolventen.

Ihre Aufgaben & Schwerpunkte

- Konstruktive Entwicklung und CAD-Detaillierung von mechanischen Komponenten und Funktionsprototypen
- Praktischer Modellbau, Fertigung via 3D-Druck/CNC sowie mechanischer Zusammenbau von Baugruppen
- Montage, Integration und Erprobung von Sensorik, Aktuatorik und mechatronischen Schnittstellen
- Enge Zusammenarbeit mit der Software- und Embedded-Entwicklung

Ihr Profil

- Studium im Bereich Robotik, Maschinenbau, Mechatronik oder einem verwandten Fachbereich
- Fundierte Kenntnisse im 3D-CAD (z. B. SolidWorks, Autodesk Inventor, Fusion 360 oder FreeCAD)
- Praktisches Geschick, Erfahrung im Prototypen-/Modellbau und Begeisterung für reale Hardware

- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und Neugier auf Systemintegration

Unsere Rahmenbedingungen & Angebot

- Flexible Arbeitszeiten, passend zum Semesterplan bzw. Festanstellung / Einstiegsoption
- Remote-Arbeit
- Direkte Mitgestaltung robuster Prototypen ohne bürokratische Hürden

Interesse geweckt?
Interessierte Studierende oder Absolventen können sich unkompliziert per E-Mail mit Lebenslauf und/oder Projektbeispielen wenden an:
`Torsten Wierschin`.

Mit freundlichen Grüßen

Torsten Wierschin
Geschäftsführer | LifeMaps GmbH