

Wir sind eine Neugründung der Urs Endress Stiftung. Als Startup-ähnliche Einheit möchten wir mit der Rückendeckung der Stiftung die humanitäre Minenräumung entscheidend verbessern. Unsere Ziele sind die Entwicklung, Realisierung und Pflege von UAV-gestützten Systemen zur Detektion und Kartierung von Minen. Als Basis für die Produktentwicklung stehen umfangreiche Ergebnisse aus Forschungsk Kooperationen mit verschiedenen Hochschulen zur Verfügung, die seit 2016 von der Urs Endress Stiftung durchgeführt und finanziert wurden.

Für unser einzigartiges Projekt im **Raum Ulm** suchen wir ab Juli 2022 einen

Applikationstechniker (m/w/d)

Ihr Aufgabenbereich

- Selbstständige Durchführung von Test- und Messflügen als UAV-Pilot sowie damit verbundene Vermessungsarbeiten.
- Planung und Durchführung von Feldtests in enger Abstimmung und Zusammenarbeit mit dem Vermessungsingenieur.
- Organisatorische Verwaltung des Drohnentestfelds.
- Pflege, Wartung und Reparatur der Sensorsysteme und der UAVs.
- Eigenständige Montagearbeiten an den Sensorsystemen und UAVs im Rahmen von Entwicklungsarbeiten nach Anweisung der Entwicklungsingenieure.
- Verwaltung und proaktive Beschaffung notwendiger Werkzeuge und Ersatzteile.
- Demonstration der UAVs und Halten von Schulungen (praktischer Schulungsanteil).

Ihre Qualifikation

- Abgeschlossene Ausbildung als Meister oder Techniker, idealerweise im Mechanik-, Elektrotechnik- oder Modellflugumfeld.
- Erste Berufserfahrung in entwicklungsnahe Tätigkeit.
- Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Fachgebiete: Modellbau, Modellflug, UAVs, Fotografie, Bildverarbeitung, Navigation, Vermessung.
- Kenntnisse in Linux oder Windows.
- Grundkenntnisse in Englisch.
- Eine Hands-on-Mentalität und Freude an filigraner Arbeit.
- Hohes Maß an Selbstständigkeit, Eigeninitiative und Zuverlässigkeit.
- Bereitschaft zu Dienstreisen.

Ihre Vorteile

- Flexible Arbeitszeit.
- Startup-Umfeld mit hoher Arbeitsplatzsicherheit.
- Einzigartige, sinnhafte und humanitäre Aufgabenstellung.
- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit faszinierender Technik im Labor und an der frischen Luft.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angaben Ihrer Gehaltsvorstellung an: hr@findmine.org

Für weitere Informationen: www.ue-stiftung.org

