

Unternehmen:

Die ADVITOS GmbH ist ein innovatives Medizintechnikunternehmen (50+ Mitarbeiter) mit Sitz in München, das eine revolutionäre Multiorganunterstützungstherapie von der Idee bis zur Marktreife entwickelt hat. Die weltweit patentierte ADVOS-Therapie verbessert die Überlebensrate von Patienten durch die zeitgleiche Unterstützung der drei Hauptentgiftungsorgane des menschlichen Körpers (Leber, Lunge und Nieren). Das Verfahren wird deutschlandweit auf Intensivstationen von führenden Kliniken eingesetzt und ist auf dem Weg auch den internationalen Markt zu durchdringen. Die Firma deckt alle Bereiche eines zertifizierten Medizintechnikunternehmens ab - von Forschung, Entwicklung und Produktion über Regulatory & Clinical Affairs bis zu Service, Vertrieb und Marketing.

Zur Erweiterung des Teams suchen wir **ab sofort** eine/n

Praktikant/-in oder Werkstudent/-in (m/w/div) Human Machine Interaction / Usability

Aufgaben:

- Durchführung des nutzerzentrierten Entwicklungsprozesses für ein innovatives Medizinprodukt für die Multiorganunterstützung
- Einarbeitung in die regulatorischen Grundlagen zur Benutzbarkeit von Medizinprodukten
- Vorbereitung und Durchführung des Usability Engineering Prozesses nach IEC62366
- Erstellen von Nutzerbeobachtungen und abgeleiteten Nutzeranforderungen
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Usability-Evaluierungen
- Erstellung der (normkonformen) Dokumentation auf Deutsch und Englisch
- Möglichkeit für anschließende Abschlussarbeit oder Werkstudententätigkeit

Anforderungsprofil:

- Motivierte Studierende im Studiengang Usability / Human Factors Engineering (oder vergleichbar) im höheren Semester (ab 5. Semester)
- Erste Erfahrungen im Bereich Human Factors, User Experience oder Usability
- Kreativität und ausgeprägte konzeptionelle & gestalterische Fähigkeiten
- Idealerweise Kenntnisse der regulatorischen Anforderungen an Norm IEC 62366 Usability für Medizinprodukte
- Weitere Kenntnisse in Prototyping-Programmen wie Axure von Vorteil

Wir bieten:

- Optimale Betreuung durch Einbindung in unser erfahrenes und dynamisches Team
- Einblick in die Arbeitsweise eines innovativen Medizintechnikunternehmens
- Attraktive Praktikumsvergütung
- Beginn ab sofort

Kontakt:

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen ausschließlich in pdf-Form an:

Frau Anja Kramer

bewerbung@advitos.com

Im Rahmen der Einsendung von Bewerbungsunterlagen per Email werden die Informationen unverschlüsselt übertragen.