

Unternehmen:

Die ADVITOS GmbH ist ein innovatives Medizintechnikunternehmen (50+ Mitarbeiter) mit Sitz in München, das eine vollkommen neuartige 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 Unterstützung unseres Teams suchen wir für das Sommersemester 2022 Praktikant*innen (m/w/div) zur aktiven Mitarbeit an R&D Projekten in den Bereichen Human Machine Interaction / Usability / User Experience.

Praktikant/-in (m/w/div) im Bereich R&D Medizinprodukte - Usability**Aufgaben:**

- Durchführung des nutzerzentrierten Entwicklungsprozesses für ein innovatives Medizinprodukt für die Multiorganunterstützung nach IEC62366
- Einarbeitung in die regulatorischen Grundlagen zur Benutzbarkeit von Medizinprodukten
- Erstellen von Nutzerbeobachtungen und Nutzeranforderungen
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Usability-Evaluierungen für medizintechnische Prototypen
- Erstellung der zugehörigen normkonformen Dokumentation auf Deutsch und Englisch
-

Anforderungsprofil:

- Erfolgreich abgeschlossenes 4. Semester im Studiengang Usability / Human Factors Engineering, oder vergleichbares
- Analytische und strukturierte Vorgehensweise
- Hohe Eigeninitiative und selbstständige Arbeitsweise
- Kreativität und ausgeprägte konzeptionelle & gestalterische Fähigkeiten
- Gute Anwenderkenntnisse in MS Office

Wir bieten:

- Optimale Betreuung durch Einbindung in unser erfahrenes und dynamisches Team
- Einblick in die Arbeitsweise eines innovativen Medizintechnikunternehmens
- Attraktive Praktikumsvergütung
- Mitwirken bei der Entwicklung des weltweit ersten Verfahrens zur kombinierten Multiorganunterstützung
- Kurze Entscheidungswege und flache Hierarchien

Kontakt:

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

Herr Christoph Hüßtege, M.Sc.

bewerbung@advitos.com

Im Rahmen der Einsendung von Bewerbungsunterlagen per E-Mail werden die Informationen unverschlüsselt übertragen.