

Medical Usability Engineer / Human Factors Engineer (m/w/d)

Über USE-Ing.

Die USE-Ing. GmbH ist ein führendes Dienstleistungs- und Beratungsunternehmen für User Research, Usability Engineering und Human Factors im Bereich der Medizintechnik. Wir unterstützen weltweit namhafte Hersteller medizinischer Produkte dabei, die nächste Generation medizinischer Innovationen erfolgreich an den Markt zu bringen, indem wir Geräte und Systeme sicher, effizient und nutzerzentriert entwickeln – von der frühen Konzeptphase bis zur summativen Usability Evaluation. So verbessern wir die medizinische Versorgung und erleichtern das Leben von Patientinnen und Patienten genauso wie von medizinischen Anwenderinnen und Anwendern.

Ein zentraler Erfolgsfaktor unserer menschenzentrierten Innovationen ist die Einbindung medizinischer Fachkräfte in den Entwicklungsprozess: Ärztinnen und Ärzte, Pflegekräfte, medizinisch-technisches Personal, Patientinnen und Patienten sowie weitere Medical Professionals, die an Usability Tests, Interviews, Fokusgruppen und Marktstudien teilnehmen.

Weitere Infos zu uns unter www.use-ing.de.

Zur Unterstützung unseres Teams in Stuttgart suchen wir zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** einen Usability-/ Human Factors-Enthusiasten in Vollzeit, vor allem mit Begeisterung für medizinische Inhalte. Hierbei arbeitest du an realen Produkten, vor allem aus innovativen Bereichen der Medizintechnik, und entwickelst diese nutzerzentriert. Wir freuen uns über Bewerbungen von Berufseinsteigern ebenso wie von erfahrenen Professionals.

Was sind deine Aufgaben?

- Beratung namhafter Hersteller im Bereich Human Factors und Usability Engineering im Rahmen der Medizinprodukteentwicklung und -zulassung gemäß IEC 62366-1, FDA Human Factors Guidance
- Anwendung von Human Factors und Usability Engineering Methoden zur Analyse und Evaluation von Medizinprodukten (Hardware und Software)
- Durchführung von Nutzerbefragungen, User Research Workshops, UX Seminaren und Usability Tests (formative & summative)
- Ableitung von User Needs und User Requirements
- Durchführung von Nutzungsrisikoanalysen (URRA) und Innovations-Workshops
- Gelegentliche Reisen zu Kunden, Studienzentren und medizinischen Einrichtungen im In- und Ausland
- Projektleitung und -bearbeitung

Was solltest du mitbringen?

- Du hast Leidenschaft für Menschen, digitale und physische Technik und willst mit deiner Tätigkeit einen echten Impact leisten sowie das Leben von Patienten und Anwendern verbessern

- Du hast ein abgeschlossenes Studium im Bereich Human Factors, Ingenieurspsychologie, kognitive Psychologie, Ingenieurwissenschaften, Usability Engineering, Medizintechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Du hast Erfahrung in den Bereichen Human-Centered Design, UX, Usability Engineering, User Research, Workflow-Analyse und Requirements Engineering
- Fundierte Kenntnisse zu den grundlegenden Konzepten von User Experience, Human Centered Design und Usability
- Du bist vertraut mit relevanten Human Factors und Usability Engineering Normen (IEC 62366-1, FDA Guidances)
- Du besitzt eine ausgeprägte Kommunikationsstärke sowie Spaß am Umgang mit Kunden und Kollegen
- Du bist ein Team-Player, arbeitest selbstständig und bist bereit, Verantwortung zu übernehmen
- Du stehst auf Herausforderungen und magst die Atmosphäre eines jungen Unternehmens, in welchem du dich mit einbringen und proaktiv Ideen verwirklichen kannst
- Du sprichst fließend Deutsch und hast sehr gute Englischkenntnisse
- **Nice to have:** UX-Zertifikate (z.B. CPUX-F, CPUX-UT, CPUX-UR)

Was bieten wir dir?

Während du dein Talent und deine Motivation für unsere Produkte und Kunden einsetzt, sehen wir es als unsere Aufgabe an, dich dabei mit einem kollegialen Team, Weiterentwicklungsmöglichkeiten und einem Wohlfühlumfeld zu unterstützen. Dafür bieten wir dir flache Hierarchien, eine open-door-Mentalität, einen dynamischen Wissensaustausch und viele weitere Annehmlichkeiten. So kannst du dein Potenzial entfalten und deine Ideen einbringen. Und gute Ideen sowie zusätzliches Engagement werden belohnt – durch ein attraktives Vergütungsmodell und Prämien. Hier ein Auszug, auf was du dich bei uns freuen kannst:

- Onboarding-Programm mit Patenkonzept für einen leichten Einstieg
- Leistungsstarke Firmen-Rechner & Smartphones
- Umfangreiches Schulungs- und Weiterbildungsprogramm
- Leistungsgerechte Vergütung
- Mitarbeiterprämien für zusätzliches Engagement
- Flexible, hybride Arbeitsgestaltung zum Teil im Home Office
- Elternzeit- & Auszeitprogramm
- Regelmäßige Mitarbeitererevents
- Kostenlose Snacks und Getränke

Interesse? Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen!

Schicke uns deine Bewerbung (samt CV, Skills und Gehaltsvorstellung) an job@use-ing.de und wir melden uns bei dir. Du hast Fragen? Dann ruf einfach an unter +49 711 – 40794451.