



Stellenausschreibung

Data Knowledge Engineer
Data Scientist (m/w/d)

Willkommen bei Sonovum!

Wir als Leipziger Medizintechnikunternehmen entwickeln ein Monitoringverfahren für nicht-invasive Untersuchungen des Gehirns, die ÄrztInnen und klinisches Personal dabei unterstützen, Menschen schneller und besser zu helfen.

Für unseren Firmenstandort in Leipzig am alten Messegelände suchen wir ab sofort eine/einen

Data Knowledge Engineer (m/w/d)

Ihr Tätigkeitsbereich im Detail:

- explorative Datenanalyse von Ultraschallmessdaten
- Einsatz von Machine Learning Methoden
- statistische Auswertung von Biosignalen
- (Weiter-)Entwicklung von Algorithmen
- Dokumentation entsprechend der Medizinprodukterichtlinien
- Protokollierung und Präsentation von Ergebnissen
- Unterstützung des Teams Clinical Affairs

Was wir erwarten:

- ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Biostatistik oder eines vergleichbaren naturwissenschaftlichen Fachs

Ihre Bewerbung inkl. Zeugnissen, Referenzen etc. schicken Sie am besten als PDF in einem Dokument an bewerbung@sonovum.de. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen inkl. Verfügbarkeitsangabe und Gehaltsvorstellungen.

- gute Kenntnisse im Umgang mit (bio-) statistischen Methoden
- fundierte Erfahrung bei der Entwicklung, Umsetzung und Validierung von Algorithmen
- idealerweise Erfahrung im Umgang mit den Programmiersprachen R, Matlab oder Python und Gitlab
- Erfahrung in der Entwicklung von Machine Learning Algorithmen
- mehrjährige Berufserfahrung im beschriebenen Aufgabengebiet, die auch im Studium durch Praktika etc. erworben sein können
- Spaß an interdisziplinärem Arbeiten
- eigenständiges und zielorientiertes Arbeiten
- hohe Affinität zu Team- und Projektarbeit
- ein hohes Maß an Qualitätsbewusstsein
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das bieten wir:

- Mitarbeit in einer spannenden Branche: MedTech, LifeScience
- vielseitige und anspruchsvolle Aufgaben in einem dynamischen und innovativen Umfeld mit kurzen Entscheidungswegen
- frisches Obst, Wasser, Tee und Kaffee stehen jederzeit kostenlos zur Verfügung
- Kitazuschuss und Firmenfahrräder
- betriebliche Altersvorsorge und Krankenzusatzversicherung
- die Möglichkeit, von zu Hause zu arbeiten