
MEON Medical Solutions entwickelt hochwertige und innovative Medizinprodukte.

Unsere Stärke ist das umfassende Know-How der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Bereich der medizinischen Diagnostik. Der Schwerpunkt unserer Entwicklungen sind diagnostische Systeme für die professionelle Anwendung in Kliniken (Labor, POC) und bei niedergelassenen Ärztinnen und Ärzten.

Für die Entwicklung eines innovativen In-vitro-Diagnostikums suchen wir eine/n qualifizierte/n

Image Processing Engineer (w/m/d)

die/den die Herausforderungen bei der Entwicklung eines komplexen Medizinproduktes reizt (Vollzeit).

Deine Aufgaben:

- Entwicklung von Bildverarbeitungslösungen für ein innovatives patientennahes IVD-Analysesystem
- Täglich beschäftigst du dich mit Entwurf und Optimierung von robusten Bildverarbeitungsalgorithmen für fluoreszenzmikroskopische Aufnahmen biologischer Proben unter Berücksichtigung limitierender Hardware-Ressourcen
- Mitwirkung am gesamten Entwicklungsprozess (Analyse, SW-Architektur, Design, Implementierung, Dokumentation und Verifikation)
- In kurzen Feedback-Zyklen tauschst du dich regelmäßig mit Kolleg*innen von Life Science, sowie mit der HW- und SW-Entwicklung aus

Dein Profil:

- Abgeschlossene technische Ausbildung (FH, Univ.) mit Schwerpunkt Bildverarbeitung
- Fähigkeit, Algorithmen zu implementieren und zu testen (Python, MATLAB, C++, OpenCV...)
- Breit gefächerte Kenntnisse über aktuelle Technologien und Frameworks sind für dich selbstverständlich
- Präzises Arbeiten mit hohem Qualitätsbewusstsein für die Medizinproduktentwicklung zeichnet dich aus

Vorteilhaft:

- Idealerweise verfügst du über Berufserfahrung in der Bildverarbeitung und
- Praktische Erfahrung in der Verarbeitung von Fluoreszenz mikroskopischen Bildern
- Zusätzlich freuen wir uns über Kenntnisse im Bereich Machine Learning und relevanten Frameworks sowie über Kenntnisse in der agilen Produktentwicklung

Unser Angebot:

- Wir bieten eine interessante Tätigkeit mit Eigenverantwortung und die Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung und Weiterbildung
- Zusammenarbeit mit einem top motivierten und hoch qualifizierten Team
- Wir leben eine flache Management Hierarchie und entwickeln unsere Produkte agil nach z.B. Scrum
- Öffentlich sind wir sehr gut erreichbar
- Gleitzeit- und Home-Office Regelung, sowie ein verantwortungsvolles Miteinander sind für uns selbstverständlich
- Das monatliche Bruttogehalt liegt oberhalb vom „Kollektivvertrag für Angestellte im Metallgewerbe“, beträgt mindestens € 3.200 * 14 (38,5h), und hängt von Ausbildungshintergrund, Erfahrungslevel und Qualifikation ab

Kontaktdaten:

Mag. Elvira Eberhard

Tel.: +43 316-337 007-10

E-Mail: elvira.eberhard@meon-medical.com

Web: www.meon-medical.com