
Wir bei MEON Medical Solutions und MEON Functional Diagnostics haben uns zum Ziel gesetzt, moderne, hochwertige und innovative medizintechnische Produkte im Bereich der In-Vitro-Diagnostik für die professionelle Anwendung in Kliniken, Laboren und bei niedergelassenen Ärztinnen und Ärzten zu entwickeln und auf den Markt zu bringen. In unseren interdisziplinären Teams (er)lebst du ein breitgefächertes technologisches Wissen und enorme Umsetzungskraft. Unser technisches Know-how erstreckt sich unter anderem über die Bereiche Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik, Physik, Chemie, medizinische Analytik, Mathematik, Softwaretechnologie und Life Sciences.

Da wir unsere Entwicklungsteams verstärken wollen, suchen wir eine/einen

Senior Mechatronik-Ingenieur (w/m/d)

welche/n die Herausforderungen bei der Entwicklung eines komplexen Medizinproduktes reizt.

Deine Aufgaben:

- Design der System-Architektur für Diagnose-Systeme und Konzept-Entwicklung von Teilfunktionen und Modulen sowie deren Integration zu einem funktionierenden Gesamtsystem
- Erstellung von Konzepten zum Proben- und Reagenzien-Handling zur Automatisierung von Prozessabläufen unter Berücksichtigung des Assay Designs
- Herunterbrechen der Customer Requirements in System Requirements
- Mitwirkung an der iterativen Produktentwicklung von der Feasibility hin zum Serienprodukt über mehrere Reifegrade (Funktionsmodelle, Prototypen, Nullserie)
- Design von Prüfungen zur Sicherstellung der Teilfunktionen in Hinblick auf das Gesamtsystem
- Sicherstellung der Funktionstüchtigkeit und Zuverlässigkeit des Gesamtsystems

Dein Profil:

- Aufgrund deiner Erfahrung bist du überzeugt von disziplinübergreifender fachlicher Zusammenarbeit und hast Freude daran
- Mehrjährige Berufserfahrung
- Abgeschlossenes Studium einer technischen Fachrichtung
- Umfassendes technisches Verständnis mit hoher Motivation für neue Lösungen
- Der iterative Produktentwicklungsprozess (Anforderungen -> Realisierung -> Test) ist stets im Fokus
- Transparente und strukturierte Arbeitsweise geprägt von Eigeninitiative
- Reflektierte Persönlichkeit und professionelles Auftreten

Idealerweise bringst du mit:

- Erfahrung mit optischen Messsystemen
- Wissen im medizintechnischen Bereich
- Erfahrung mit Scrum/agilen Methoden

Unser Angebot:

- Wir bieten eine interessante, anspruchsvolle, technisch vielseitige und breitgefächerte Tätigkeit mit hoher Eigenverantwortung und der Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung und Weiterentwicklung in einem tatkräftigen, hoch qualifizierten Team einer innovativen Unternehmensgruppe mit aktuell ca. 75 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern
- Wir arbeiten kollegial in einer flachen Hierarchie zusammen und entwickeln unsere Produkte agil mit Scrum
- Ein wertschätzendes und verantwortungsvolles Miteinander ist Teil unserer Kultur
- Unsere Arbeitszeit regeln wir in einem vertrauensbasierten Gleitzeitarbeitsmodell
- Wir sind gut mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar
- Essensmöglichkeiten in unmittelbarer Umgebung
- Als monatliches Bruttogehalt bieten wir ein Gehalt, das sich an der Qualifikation sowie beruflichen Erfahrung orientiert und das oberhalb der kollektivvertraglichen Mindestangabe von € 3.600 * 14 (38,5h) liegt.

Kontaktdaten:

Mag. Elvira Eberhard

Tel.: +43 316-337 007-10

E-Mail: office@meon-medical.com

Web: www.meon-medical.com