

Curetis ist ein Molekulardiagnostik-Unternehmen mit Sitz in Holzgerlingen bei Stuttgart und eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der OpGen Inc. (Rockville, MD, USA – Nasdaq Ticker: OPGN – www.opgen.com).

Curetis ist auf die Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von zuverlässigen, schnellen und kosteneffizienten Lösungen zur Diagnose schwerer Infektionen spezialisiert. Unsere Unyvero Produktlinie ermöglicht den Nachweis pathologischer Keime und deren Antibiotikaresistenzen in einer Vielzahl unterschiedlichen Patientenproben innerhalb weniger Stunden – ein Prozess der mit anderen Verfahren Tage oder sogar Wochen dauert. Für die Unyvero Plattform werden derzeit Kartuschen-basierte Tests für Lungenentzündungen sowie für Implantats- und Gewebeinfektionen, Blutkulturen, Harnwegsinfektionen und für Intraabdominale Infektionen hergestellt und international vertrieben. Weiterhin hat Curetis einen SARS-CoV-2 PCR Test kommerzialisiert und führt diesen auch als Dienstleistung durch. Curetis verfügt über eine attraktive R&D-Pipeline mit neuartigen Plattformen und Tests.

Für die Expansion unserer Analyseplattform zur DNA- und RNA-Analyse von Infektionserregern verstärken wir unsere Forschungs- und Entwicklungsabteilung und suchen für unseren Standort Holzgerlingen bei Stuttgart ab sofort in Vollzeit eine Elternzeitvertretung (befristet mit Option zur späteren Übernahme) für einen

Entwicklungsingenieur Medizintechnik (m/w/d)

Ihre Aufgaben

Sie entwickeln gemeinsam mit dem Team einen molekulardiagnostischen Analyser als neue Komponente zur Erweiterung unserer bestehenden Unyvero Plattform. Die Entwicklung erfolgt in enger Zusammenarbeit mit einem interdisziplinären Team aus Ingenieuren, SW-Entwicklern, Biologen, Fertigungsspezialisten sowie externen Entwicklungs- und Fertigungspartnern.

Der Schwerpunkt Ihrer Aufgaben liegt auf der Serienreifemachung unserer Systeme einschließlich der erforderlichen Spezifikationen und Dokumentation.

Weiterhin übernehmen Sie auch die Durchführung von Messreihen, Erstmusterabnahmen und Verifikationstests von mechatronischen und optischen Baugruppen und Instrumenten und unterstützen sowohl die interne als auch die klinische Erprobung. Neben dem Transfer in die Serienproduktion unterstützen Sie auch das Lifecycle Management bereits vorhandener Systemkomponenten.

Die Produktentwicklung für unsere europäischen und internationalen Zielmärkte erfolgt unter Beachtung der einschlägigen Normen und Regelwerke wie z.B. EN ISO 13485, 21 CFR 820, EU 2017/746 und der Curetis Entwicklungsprozesse.

Ihr Anforderungsprofil

Für diese Position erwarten wir

- » Abgeschlossenes Studium im Bereich Medizintechnik, Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik oder vergleichbarer Fachrichtung.
- » Mindestens 3 Jahre relevante Berufserfahrung in der Produktentwicklung.
- » Erste Erfahrungen im Bereich Geräteentwicklung.
- » Kenntnisse über Aktuatoren und Sensoren.
- » Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- » Hohes Maß an Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und Qualitätsbewusstsein.
- » Freude an intensiver abteilungsübergreifender multidisziplinärer Zusammenarbeit

Idealerweise zusätzlich

- » Interesse an biologischen und medizinischen Fragestellungen.
- » Erste Erfahrungen in einem regulierten Umfeld wie z.B. Medizintechnik oder Fahrzeugbau.

Was Sie erwarten dürfen...

- » Interessante Aufgaben, ein erfahrenes Team und vielfältige Arbeit in allen Bereichen der Produktentwicklung für die Unyvero Plattform.
- » Die Chance die Zukunft der Diagnostik mitzugestalten.
- » Flache Hierarchien mit einer „Open-Door“-Philosophie, kurzen Entscheidungswegen und eine jederzeit offene Kommunikation
- » Vertrauensarbeitszeit
- » Ein modernes Arbeitsumfeld, in dem sich unsere Mitarbeiter wohl fühlen und gern ihr Bestes geben
- » Eine attraktive und kompetitive Vergütung
- » Einen internationalen Fokus in einem börsennotierten Unternehmen.

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe der Referenznummer 1507149, vorzugsweise in elektronischer Form an hr@curetis.com

Postanschrift:

Curetis GmbH
Personalabteilung
Max-Eyth-Straße 42
71088 Holzgerlingen