

Mit CAVIGEN bringen wir die CaviSphere®-Plattform aus dem Labor in die Anwendung: mikrostrukturierte 3D-Zellkultursysteme mit integrierter Sauerstoffmessung für reproduzierbarere präklinische Forschung. Als KIT-Spin-off bauen wir aktuell unsere Kleinserienproduktion und die zugrunde liegenden Prozesse weiter auf.

Zur Unterstützung suchen wir eine:n

Werkstudent:in (m/w/d)
für Produktion, Mikrothermoformen & Qualitätskontrolle

Deine Aufgaben

- Durchführung von Mikrothermoformprozessen für CaviSphere®-Produkte
- Optische Qualitätskontrolle und einfache Prüfungen nach definierten Vorgaben
- Sorgfältige Dokumentation von Produktions- und QC-Schritten
- Unterstützung bei Montage, Verpackung und Bereitstellung von Produkten
- Mithilfe bei einfachen Prozessoptimierungen und bei der Organisation von Produktionsabläufen

Dein Profil

- Du studierst ein MINT-Fach, z. B. Chemie-, Bio- oder Verfahrenstechnik, Physik, Chemie, Life Sciences o. Ä.
- Auch Studierende in einer frühen Bachelorphase sind willkommen.
- Du arbeitest sorgfältig, zuverlässig und hast Freude an praktischen, wiederkehrenden Tätigkeiten.
- Du gehst strukturiert mit Arbeitsanweisungen, Dokumentation und Qualitätsvorgaben um.
- Labor-, Produktions- oder technische Erfahrung ist von Vorteil, aber keine Voraussetzung.

Was wir dir bieten

- Praktische Mitarbeit am Aufbau der Kleinserienproduktion eines Life-Science-Startups
- Strukturierte Einarbeitung in Prozesse, Qualitätskontrolle und Dokumentation
- Einblick in die Herstellung mikrostrukturierter Zellkultursysteme
- Flexible Arbeitszeiten in Abstimmung mit deinem Studium
- Bei passendem Thema: Möglichkeit, Projekt- oder Abschlussarbeiten anzudocken
- Vergütung: Werkstudentenbasis nach Vereinbarung
- Die Tätigkeit findet aufgrund der praktischen Produktions- und Qualitätskontrollaufgaben überwiegend vor Ort statt und ist nicht remote möglich.



Arbeitsort: KIT Campus Nord,
Eggenstein-Leopoldshafen



Umfang: 30-60 h/Monat
Zunächst 6 Monate, Perspektive auf
langfristige Zusammenarbeit

Interesse? Sende uns deinen Lebenslauf, einen aktuellen Notenauszug und eine kurze Nachricht mit deiner Motivation sowie deinem möglichen Startzeitpunkt an:

Dr. Christoph Grün christoph.gruen@cavigen.eu