

Wir suchen dich als

APPLIKATIONSINGENIEUR (M/W/D) Dosiertechnologie | Life Science & Mikrotechnik

microdrop Technologies ist eines der führenden Unternehmen im Bereich der Mikrodosierung. Unsere Technologie ermöglicht das Handling und die Dosierung von technischen Flüssigkeiten im Piko- bis Mikroliterbereich in diversen Anwendungen der Mikrotechnik, der Polymerelektronik und insbesondere im Life Science Bereich.

Unsere hoch automatisierten Produkte werden von namhaften Industrieunternehmen, Hightech-Unternehmen und zahlreichen F&E-Einrichtungen weltweit eingesetzt. Unser Engineering-Team arbeitet in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden an technisch anspruchsvollen Herausforderungen und anwendungsorientierten Lösungen. An unserem Standort in Norderstedt (Nähe Hamburg) entwickeln und erstellen wir zukunftsorientierte Produkte und vertreiben diese weltweit.

DEINE AUFGABEN:

- Eigenständige Planung, Durchführung und Auswertung von Dosiertests für Kundenanwendungen
- Entwicklung, Optimierung und Validierung von Prozessen für kundenspezifische Lösungen
- Analyse rheologischer und prozesstechnischer Parameter zur Sicherstellung reproduzierbarer Ergebnisse
- Technische Beratung und enge Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Kunden
- Dokumentation und Präsentation von Testergebnissen sowie Ableitung konkreter Handlungsempfehlungen
- Schnittstellenarbeit mit Entwicklung, Konstruktion und Vertrieb
- Begleitung von Kundenprojekten von der Testphase bis zur fertigen Lösung

DAS BRINGST DU MIT:

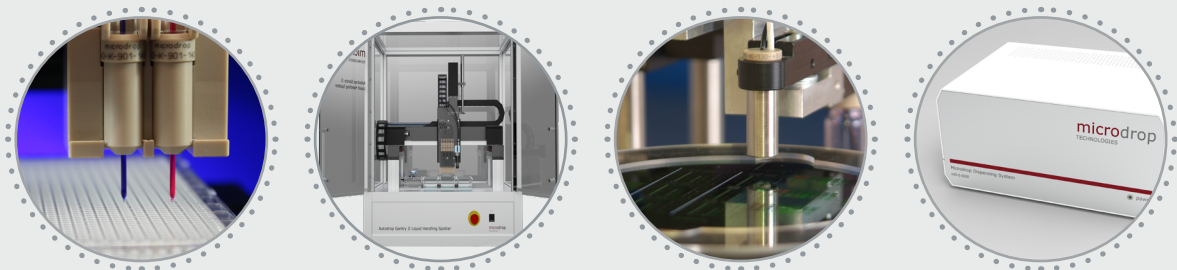
- Abgeschlossenes Studium im Bereich Ingenieurwesen (z.B. Maschinenbau, Mikrotechnik, Verfahrenstechnik, Mechatronik oder vergleichbar)
- Technisches Verständnis für Dosierprozesse, Fluidodynamik oder präzise Auftragstechnologien von Vorteil
- Strukturierte, analytische Arbeitsweise und Freude an experimentellem Arbeiten
- Eigenständigkeit kombiniert mit ausgeprägter Teamfähigkeit
- Kommunikationsstärke im Austausch mit internationalen Kunden
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

DAS BIETEN WIR DIR:

- Spannende Projekte im Umfeld von Life Science und Mikrotechnik
- Zusammenarbeit mit internationalen Kunden, die innovative Produkte von morgen entwickeln
- Ein engagiertes Team mit hoher technischer Expertise
- Raum für eigene Ideen und eigenverantwortliches Arbeiten
- Moderne Labor- und Testumgebung

INTERESSIERT?

Dann bewirb dich jetzt und schicke deine Unterlagen an job@microdrop.de



Advancing the Art of **Microdispensing**

microdrop Technologies GmbH
Tycho-Brahe-Kehre 1
22844 Norderstedt / Germany

Tel.: +49 (0)40 53 53 83-0
www.microdrop.de
info@microdrop.de