



PNDetector

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir eine/n

Ingenieur / Chemieingenieur (m/w/d) für den Bereich Halbleitertechnik

Über uns

PNDetector ist ein innovatives Unternehmen, mit dem Ziel der Entwicklung und Fertigung moderner Strahlungssensoren auf Halbleiterbasis. Unsere hochentwickelten Detektoren werden in der industriellen Qualitätskontrolle und zu topaktuellen Forschungsaufgaben eingesetzt. In manchen Bereichen sind wir Weltmarktführer. Unser Kundenkreis ist international und vielfältig.

Für den Bereich der Nasschemie und Prozesstechnik in unserem Reinraum suchen wir eine/n Ingenieur/Chemieingenieur*In, der/die nach entsprechender Einarbeitung die nasschemischen Prozessierungsanlagen und Prozesse betreut und Entwicklungsprojekte selbständig und eigenverantwortlich übernimmt.

Ihre Aufgaben

- Anlagen- und prozesstechnische Betreuung der Nasschemieanlagen (manuelle und vollautomatische Anlagen)
- Durchführung, Überwachung, Optimierung von Qualitätskontrollen/-vorgaben und entsprechende Dokumentation
- Enge Koordination bei der Durchführung von Anlagenreparaturen/-wartungen mit der Technologie und Instandhaltung
- Eigenständige Projekte im Bereich Nasschemie aufsetzen, eigenverantwortlich durchführen, z.B. Prozessoptimierungen
- Verantwortliche Projektierung, Lieferantenauswahl, Budgetierung neuer, nasschemischer Anlagen
- Unterstützung der Fertigung bei der Durchführung von Prozessen in der Detektorherstellung

Ihre Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium mit hoher Affinität zu Chemie und Anlagentechnik
- Erste praktische Erfahrungen im Bereich der Halbleiterfertigung von Vorteil
- Gutes technisches/naturwissenschaftliches Verständnis
- Vertieftes Verständnis zur Nasschemie-Anlagentechnik sowie Nasschemieprozessen wünschenswert
- Hands-On-Mentalität für Wartungs-/Instandhaltungsaufgaben von Anlagen und zur Prozessunterstützung
- Verantwortungsvoller und sorgfältiger Arbeitsstil
- Flexibilität und hohe Motivation, Zusatz- oder neue Aufgabenfelder im Bereich der Halbleiterfertigung zu übernehmen

Wir bieten

- Anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einem hochmodernen Arbeitsumfeld in München
- Kurze Kommunikationswege, ein schlankes Berichtswesen und fortschrittliche Arbeitsmittel
- Nach intensiver Einarbeitung und Training-on-the-Job arbeiten Sie selbstständig mit hoher Eigenverantwortung
- Mitarbeit in einem engagierten motivierten Team
- Fortbildungen, Spezialisierungen und Messebesuche
- Flexibles Arbeitszeitmodell
- Soziale Veranstaltungen

Schriftliche Bewerbungen an:

halbleiter@pndetector.de

PNDetector GmbH
Personalbüro
Postfach 830759
81707 München