

Mikrotechnologie / PTA / CTA (m/w/d)

QubeDot entwickelt und fertigt microLEDs und microLED-Displays auf Basis des GaN-Materialsystems für besonders hohe optische Leistungen und Schaltgeschwindigkeiten. Dank der Erkenntnisse mehrjähriger Forschung bieten wir als aufstrebendes Start-Up unseren weltweiten Partnern und Kunden maßgeschneiderte microLED-Lösungen – begonnen bei vollumfänglicher Beratung, über das Design der Lithographiemasken bis hin zur Prozessierung in der Fab sowie der Unterstützung bei der Systemintegration. Wir entwickeln schon heute die Lösungen für die Marktanforderungen von morgen.

Werden Sie Teil unseres **Teams** und gestalten Sie unsere Zukunft mit Begeisterung mit. Wir suchen zur Verstärkung im Bereich Produktion am Standort **Braunschweig** schnellstmöglich:



Mikrotechnologie / PTA / CTA (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Planung und Durchführung von Prozessen der Halbleitertechnologie, organischen oder anorganischen Chemie (z.B. Galliumnitrid- und Silizium-Technologie)
- Weiterentwicklung existierender Technologie-Prozesse
- Organisation der Arbeitsabläufe
- Überwachung der Sicherheitsbestimmungen
- Durchführung der Materialbeschaffung
- Aufbau neuer Messapparaturen oder der Erweiterung/Modifizierung bestehender Anlagen.

Unsere Anforderungen:

- Ausbildung zum/r Mikrotechnologe/-in oder physikalisch-technischen oder chemisch-technischen Assistenten mit staatlicher Anerkennung oder Vergleichbares
- Halbleiter-Prozessierung wie nass- und trockenchemische Ätzprozesse, Metallisierung, Photolithographie sollten für Sie nicht vollkommen unbekannt sein
- Zuverlässige, selbstständige Arbeitsweise mit präziser und sorgfältiger Ausführung der Arbeiten
- Erfahrung mit Vakuum- und Gasversorgungstechnik, Halbleiterherstellung und –prozessierung
- Spaß am Umgang mit HighTech-Anlagen sowie an Mikroskopieverfahren und elektrischen Messmethoden.

Benefits:

- Anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einem hochmotivierten Team mit viel Gestaltungsfreiraum
- Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Kurze Kommunikationswege
- Flexible Arbeitszeiten
- HomeOffice teilweise möglich.

Bewerbungsprozess:

Die Stelle ist unbefristet ausgeschrieben und kann sowohl in Teilzeit als auch in Vollzeit besetzt werden. Nähere Informationen erhalten Sie unter: +49 531 801 636 00 bei Herrn Dr.-Ing. Heiko Brüning.

Bitte richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung per E-Mail bis zum **01.11.2023** mit aussagekräftigen Unterlagen unter Bezug auf diese Ausschreibung an Dr.-Ing. Heiko Brüning; h.bruening@qubedot.com.

Zu Zwecken der Durchführung des Bewerbungsverfahrens werden personenbezogene Daten gespeichert.