



## Operator/ Mikrotechnologe (m/w)

### Stellenbeschreibung:

Zur Verstärkung unseres Teams „Sample Production“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Mikrotechnologen (m/w) mit folgenden Tätigkeitsschwerpunkten:

- Herstellung von OLED-Strukturen und Teilstrukturen mittels Ultrahochvakuumanlagen
- Testen organischer Verbindungen hinsichtlich Verdampfbarkeit, elektrischer und optischer Eigenschaften in reinen oder gemischten Einzelschichten
- Charakterisierung von OLED Strukturen und Teilstrukturen mittels verschiedener Messverfahren (Profilometer, Photospektrometer, Reflektometer u.a.)
- Erarbeiten von Messberichten und Prozessprotokollen, Dokumentation von Prozessabweichungen
- Durchführung und Dokumentation von geplanten Wartungsmaßnahmen an Hochvakuumanlagen und Medien
- Fehlersuche, Reparatur und Dokumentation nach ungeplanten Anlagenausfällen
- Kontinuierliche Verbesserung an Anlagen, Prozessen und Wartungstätigkeiten mit dem Ziel der Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit
- Anwendung von Qualitätsmanagementtools (z.B. Abweichungsprotokollen, FMEA)

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung zum Mikrotechnologen, Qualifizierung zum staatlich geprüften Techniker ist wünschenswert (z.B. Elektrotechnik, Mechatronik)
- Einschlägige Berufserfahrung auf dem Gebiet der Dünnschichtprozessierung (VTE, PVD, CVD)
- Min. 5 Jahre Berufserfahrung in der Anlagenbedienung als auch Instandsetzung von Hochvakuumanlagen
- Sehr sorgfältige und eigenständige Arbeitsweise
- Proaktive, flexibel einsetzbare und teamorientierte Persönlichkeit
- Sehr gute MS-Office Anwenderkenntnisse
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- Eine spannende Tätigkeit in einem internationalen Umfeld
- Individuelle Lern- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Möglichkeit zur aktiven Mitgestaltung eines erfolgreichen Technologieunternehmens



### Kontakt:

Ms. Doreen Boeltzig, Human Resources

Phone: + 49 (0) 351-796 5260

E-Mail: [hrm.dd@novalled.com](mailto:hrm.dd@novalled.com)

Website: [http://www.novalled.com/careers/job\\_offers/](http://www.novalled.com/careers/job_offers/)

Novalled is a leading provider of proprietary organic materials and complementary innovative technologies for superior OLEDs in display and lighting and for high performance OSC. In the field of organic electronics, Novalled's expertise is unique in combining physics, chemistry and engineering support. In addition to its headquarters in Dresden, Novalled has offices in Asia. Since end of 2013 Novalled's majority owner is Samsung. [www.novalled.com](http://www.novalled.com)