

## ANWENDUNGSTECHNIKER NASSCHEMIE MIKROELEKTRONIK (M/W/D)

Die intelligent fluids GmbH ist ein junges und hochinnovatives Technologieunternehmen aus Leipzig, das weltweit einzigartige Reinigungsfluide designt, die sich klar von klassischen, lösungsmittelbasierten Chemikalien abgrenzen.

Für unser Laborteam in Leipzig suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Anwendungstechniker (m/w/d) mit Erfahrung im Bereich Mikroelektronik.

Folgende Tätigkeitsbereiche warten auf Sie:

- Durchführung von Demo-Versuchen und Fluidscreenings auf Coupon- und Wafer-Level
- Durchführung bereits etablierter und Entwicklung neuer Benchmarktests im Bereich Fotoresist-Stripping, Metal-Lift-Off, Equipment-Cleaning und Adhesive-Removal sowie Dokumentation der Ergebnisse
- Erstellung von Berichten (Demoreports) in deutscher und englischer Sprache
- Aufbau interner Modellversuche zur Simulation von automatisierten Kundenprozessen im Mikroelektronik-Bereich
- Bestimmung prozessrelevanter Fluidparameter (Materialkompatibilitäten, Ätzraten)
- Mitarbeit bei Produktentwicklungen und -implementierungen
- Beantwortung technischer Kundenanfragen online und per Telefon

### WAS SIE MITBRINGEN:

- abgeschlossene Ausbildung zum/r Chemielaboranten/in bzw. gleich- oder höherwertige Ausbildung im Laborbereich (Techniker, Studium, Prozessingenieurwesen etc.)
- sicherer Umgang mit Chemikalien im Labor zwingend erforderlich
- sicherer Umgang mit MS Office
- Erfahrung mit Arbeiten im Reinraum von Vorteil
- Erfahrung in der nasschemischen Prozessierung im Halbleiterbereich von Vorteil
- Sprachniveau Deutsch C1 erforderlich
- Sprachniveau Englisch B1 wünschenswert
- Semiconductor-Grundwissen im Bereich der Fotolithographie von Vorteil
- sehr hohes Maß an Sorgfalt, Zuverlässigkeit, Pflichtbewusstsein und Einsatzfähigkeit
- Zielstrebigkeit, Planungsfähigkeit und Umsetzungskompetenz (Hands-On-Mentalität)

### WAS WIR BIETEN:

Die Chemiebranche bietet spannende und vielseitige Aufgabenbereiche sowie hervorragende berufliche Perspektiven. Wir bieten eine sorgfältige Einarbeitung, ein attraktives Arbeitsumfeld, eine angemessene Vergütung und geregelte Arbeitszeiten ohne Wochenend- und Schichtarbeit.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, welche Sie bitte ausschließlich per E-Mail an Frau Nicole Wilkens (wilkens@intelligent-fluids.com) senden.



intelligent fluids GmbH  
Karl-Heine-Str. 99  
04229 Leipzig  
Germany

Nicole Wilkens  
Human Resources



wilkens@intelligent-fluids.com



+49 (0) 341 319 68 10



+49 (0) 341 319 68 09



www.intelligent-fluids.com  
www.if-micro.com  
www.if-maint.com