

Zur Verstärkung unseres Teams in Dortmund suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen
Praktikanten im Bereich Entwicklung (m/w/d)

A close-up, macro photograph of a green plant stem covered in numerous clear water droplets. The background is a soft, out-of-focus green. The text 'thinking nano' is overlaid on the bottom left of this image.

thinking nano

Sie suchen eine neue Herausforderung? Wir haben sie!

Wer wir sind

temicon ist führender Hersteller von mikro- und nanostrukturierten Folien und funktionalen Oberflächen. temicon hat ihre einzigartige Technologieplattform in den Bereichen Galvanotechnik, Spritzguss und UV-Nanoimprint konsequent ausgebaut und ist Pionier für die Herstellung von Mikro- und Nanostrukturen auf großen, nahtlosen Oberflächen sowie für die Replikation durch UV-Rollenimprint. Anwendungen sind z.B.: LED-/ OLED-Beleuchtung, Displaytechnik, Solartechnik, Medizin- und Umwelttechnik usw.

Praktikum in folgenden Bereichen möglich

- Lithographie (Mikrosystemtechnik)
- Galvanoformung (technische Chemie)
- Rollenimprint und Spritzguss (Materialwissenschaften & Verfahrenstechnik)

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit bei der Entwicklung von innovativen Produkten mittels Mikro-/Nanostrukturierung
- Prozessentwicklung und Charakterisierung & Evaluierung von Materialkombinationen
- Eigenständige Betreuung von Kleinprojekten

Ihre Qualifikationen

- Studium im Bereich Mikrosystemtechnik, Chemieingenieurwesen, Materialwissenschaften, Nanotechnologie, Elektrotechnik, physikalische Technik
- Mindestens 4 Fachsemester absolviert
- Erfahrung im Labor und/oder Reinraumumgebung wünschenswert
- Selbständige Arbeitsweise und Organisationstalent
- Begeisterungsfähigkeit und Eigeninitiative
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und Hands-on-Mentalität

Ihre Bewerbung

Bitte richten Sie ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen gerne per E-Mail an: