

Ready to Scale? Werde Projektingenieur (m/w/d) für zukunftsweisende Textilprojekte

PROJEKTINGENIEURE (MASTER-ABSOLVENTEN)

WUPPERTAL / SPROCKHÖVEL

VOLLZEIT · UNBEFRISTET · AB SOFORT / NACH MASTERABSCHLUSS

Über uns

Wir sind eine dynamische, inhabergeführte Unternehmensgruppe der Textilindustrie (High-Tech-Schmaltextilien, Rundstrickerei, Veredelung) – ohne starre Konzernstrukturen, dafür mit echter Verantwortung ab Tag eins. Wir glauben nicht an Stillstand, sondern an echte Innovation. Mit einem starken Fokus auf Nachhaltigkeit, moderne Prozesse und zukunftsweisende Materialien überführen wir traditionelle Textilverfahren in die nächste Generation. Für unsere ambitionierten F&E-Projekte suchen wir ab sofort **zwei Master-Absolventen (m/w/d)**, die direkt nach ihrem Abschluss durchstarten wollen.

Deine Mission & die Projekte

Du begleitest wegweisende F&E-Projekte von der Validierung im Labor bis zum Upscaling auf den Produktionsanlagen. Wähle deinen Schwerpunkt:

Schwerpunkt A: Nachhaltigkeit, Recycling & Verfahrenstechnik

Projekt: Laufendes Projekt **Relastan** (Recycling von Elastomeren aus Textilabfällen) sowie ein großes Folgeprojekt zur Automatisierung des Polyamid-Recyclings und Validierung im Web- und Färbeprozess.

Deine Aufgabe: Prozessoptimierung – wie aus Rezyklaten wieder erstklassige elastische Bänder und technische Textilien entstehen.

Schwerpunkt B: Bio- & Medizintechnik / Textilchemie

Projekt: Anlaufendes Projekt **BioDegSilicon** (biologisch abbaubare Silikonbeschichtungen) sowie zwei weitere Zukunftsprojekte: funktionelle, silikonfreie Anti-Rutsch-Beschichtungen auf Peptidbasis und innovative Entwicklungen im Bereich antimikrobieller Medizintextilien.

Deine Aufgabe: Forschung an der Schnittstelle zu Chemie und Biotechnologie für innovative Oberflächen-Funktionalisierungen.

Dein Profil



Ausbildung

Erfolgreich abgeschlossener Master (M.Sc. / M.Eng.) in Textiltechnik, Textilchemie, Verfahrenstechnik, Materialwissenschaften, Biotechnologie oder einer vergleichbaren Disziplin.



Mindset

Macher-Mentalität mit Lust auf „Trial and Error“ im Labor und den direkten Transfer auf Web- und Strickmaschinen. Du willst sehen, wie deine Entwicklungen in Serie gehen.



Skills

Teamplayer für die enge Zusammenarbeit im F&E-Team und mit Partner-Universitäten (RWTH Aachen, HS Niederrhein). Strukturierte, neugierige Arbeitsweise.

☑ Warum wir?

- **Direkte Verantwortung:** Du begleitest deine Projekte von Anfang an – keine Konzern-Lehrläufe, kurze Entscheidungswege direkt mit der Geschäftsführung.
- **Modernes Arbeiten:** Attraktive Vergütung, flexible Arbeitszeiten, Homeoffice-Möglichkeit bei Dokumentation & Theorie, intensive Einarbeitung durch erfahrene Ingenieure.
- **Langfristige Perspektive:** Unbefristeter Arbeitsvertrag in einer innovativen Unternehmensgruppe mit starker Textiltradition und internationalem Netzwerk.

Dein Weg zu uns

Kein langes Anschreiben nötig. Schick uns einfach deinen Lebenslauf oder dein LinkedIn-/XING-Profil – mit Angabe deines **Wunsch-Schwerpunkts (A oder B)** – per E-Mail an: info@hohgardt-elastics.com

Wir sprechen lieber direkt im ersten Kennenlerngespräch über gemeinsame Pläne.

H_oHGARDT

WUPPERBAND

HANSMiNKE