

# Nachhaltige Textilien

Die Textil- und Bekleidungsbranche steht vor großen Herausforderungen



Über die

## KURSSINHALTE

In diesem Seminar werden Sie ein grundlegendes Verständnis für Nachhaltigkeit in der Textilindustrie entwickeln und erhalten auch einen tiefen Einblick in den aktuellen Stand der Technik. Durch die Schulung werden Sie in der Lage sein, Recyclingmöglichkeiten zu bewerten, Fachbegriffe sicher zu nutzen und innovative Ansätze für die Förderung von Nachhaltigkeit in Ihrem Unternehmen zu entwickeln.

Über das

## HIGHLIGHT

Die Teilnehmer:innen können im Technikum des Instituts für Textiltechnik der RWTH Aachen industrielle Maschinen zur Faser-, Garn- und Flächenherstellung sowie für Textilrecycling erleben. Unser qualifiziertes Fachpersonal steht dabei für Fragen zur Verfügung.

## SCHULUNGSINHALTE:

- Gesellschaftlicher Wandel in Bezug auf Nachhaltigkeit
- Regularien & Gesetze (z.B. EU, LkSG, REACH)
- Siegel & Zertifizierungen
- Alternative Materialien, Biopolymere & deren Eigenschaften
- LCA, CO2 Fußabdruck & Datenerfassung
- Recycling - Sortierung & Vorbereitung von Alttextilien
- Recycling Verfahren (mechanisch, thermomechanisch, chemisch etc.)
- Recycling Herausforderungen
- Praxisbeispiele zu Textilrecycling
- Workshop zu Nachhaltigkeit & Textiltechnik



### Kursformat

Eine Präsenz-  
veranstaltung und fünf  
weitere online Sessions



### Kosten

1.950€  
(p.P und zzgl. MwSt.)  
10% Rabatt bis 8  
Wochen vor Termin



### Kontakt

Nadine Medimegh  
ITA Academy GmbH  
post@ita-academy.de



### Standort

Institut für  
Textiltechnik der  
RWTH Aachen  
University | Online

Weitere Informationen zur Anmeldung und Termine: