

Von der Kette zum Kreis: Textile Kreisläufe

Webinar | Donnerstag, 07.04.2022 | 10h00-11h30

Damit textile Produkte vollkommen nachhaltig sind, sollten sie möglichst auch kreislauffähig sein, um Ressourcen durch die Wiederverwendung der Fasern zu schonen und so negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Eine vollständige kreislauffähige Textilwirtschaft existiert bisher noch nicht, aber innovative Lösungsansätze werden zunehmend erforscht.

In diesem Webinar sollen die Teilnehmenden einen Überblick über die Möglichkeiten und Grenzen zum textilen Recycling erhalten und erfahren welche Rahmenbedingungen eine kreislauffähige Textilwirtschaft begünstigen könnten. Anhand eines Praxisbeispiels wird schließlich das chemische Textilrecycling von Baumwollfasern vorgestellt, wobei aussortierte Flachwäsche zu neuen Rohstoffen für die Textilherstellung verarbeitet werden soll.

AGENDA

10.00h Begrüßung

Kreislauffähigkeit von Textilien: Aktueller Stand, Möglichkeiten und Grenzen

10.15h Kai Nebel (Nachhaltigkeitsbeauftragter Fakultät Textil&Design, Leiter Forschungsschwerpunkt Nachhaltigkeit und Recycling Hochschule Reutlingen)

Chemisches Recycling von Baumwollfasern als innovativer Lösungsansatz für einen vollständigen Kreislauf: Das Beispiel Cibutex/ Green Workwear GmbH

10.45h Simon Bartholomes, Leiter Einkauf, Green Workwear GmbH

11.15 Abschluss

Anmeldung per Mail an business-scout@csr-caritas.de