GREENTEX NEWSLETTER #1

Empowering Sustainable and Green Textile Skills

Willkommen zur GreenTEX-Reise!

Da die Textilindustrie dringend einen ökologischen Wandel benötigt, verfolgt GreenTEX das Ziel, eine grünere Zukunft für die europäische Textilbranche zu gestalten, indem Auszubildende und Lehrkräfte der beruflichen Bildung (VET – Vocational Education and Training) mit modernen nachhaltigen Kompetenzen ausgestattet werden**. Dieses Projekt ist eine gemeinsame Erasmus+-Initiative**, die drei erfahrene Partner aus **Deutschland, Italien und der Türkei** zusammenbringt, um die Lücke zwischen traditioneller Textilausbildung und den Anforderungen einer Kreislaufwirtschaft zu schließen. GreenTEX ist unser ErasmusPlus-Projekt zur Transformation der Textilausbildung durch ökologische Innovationen. Unser Hauptziel besteht darin, Lehrkräften und Lernenden die Werkzeuge an die Hand zu geben, die sie benötigen, um nachhaltige Produktion, Prinzipien der Kreislaufwirtschaft und nachhaltiges Modedesign zu beherrschen.

- **Bildungsinnovation:** Entwicklung eines spezialisierten VET-Lehrplans sowie einer MOOC-Plattform mit fünf Modulen zu Themen wie ökologisches Färben, Upcycling und nachhaltige Materialien..
- **Praxisorientierte Erfahrungen:** Organisation intensiver Workshops, wie zum Beispiel des kommenden „UpCycle Workshops“ in Izmir, Türkei, bei dem Studierende Prototypen aus Upcycling-Produkten entwickeln werden.
- **Wissensaustausch:** Aufbau einer Praxisgemeinschaft zwischen Deutschland, Italien und der Türkei zum Austausch bewährter Verfahren im Bereich nachhaltiger Produktion.

DAS KONSORTIUM

- **Hochschule Niederrhein (DE) - Koordinierende Organisation:** Leitung des Projekts mit erstklassiger Expertise in Textiltechnik und Forschung zur Kreislaufwirtschaft.
- **ETN School (IT) – Partnerorganisation:** Spezialisten für digitales Lernen und innovative Bildungstechnologien, verantwortlich für digitale Werkzeuge und die Webpräsenz.
- **Ege Üniversitesi (TR) - Partnerorganisation:** Ein führendes Zentrum für Forschung und Innovation in der Textilindustrie; Gastgeber wichtiger technischer Workshops und industrieller Austauschprogramme.

AKTUELLE MEILENSTEINE & WAS ALS NÄCHSTES KOMMT

Wir haben unsere Aktivitäten offiziell gestartet! Die Partner trafen sich kürzlich in Krefeld, Deutschland, zum Kick-off-Meeting, um die Arbeitspakete und Meilensteine für die kommenden zwei Jahre festzulegen.

Co-funded by the European Union

BALD VERFÜGBAR:

- **Die GreenTEX MOOC Plattform:** Ein interaktiver Raum für Online-Lernen.
- **Eco-Design Toolkit:** Ein praktischer Leitfaden für Designer und Hersteller.
- **Digitale Stories:** Eine Videosammlung mit Praxisbeispielen zur Kreislaufwirtschaft in der Textilbranche.

Bleiben Sie dran, während wir gemeinsam an einer nachhaltigeren Zukunft für die europäische Textilindustrie arbeiten!

For more information, visit our official website:
👉 **https://green-tex.eu/** 👈