INXs

Investigation of biobased inks for the application in complex printing markets

Programm / Ausschreibung	Expedition Zukunft, Expedition Zukunft 2023, Expedition Zukunft Start 2023	**Status**	laufend
Projektstart	02.06.2025	**Projektende**	31.08.2026
Zeitraum	2025 - 2026	**Projektlaufzeit**	15 Monate
Keywords	biobased materials, printing, inks, microbial pigments		

Projektbeschreibung

Textildruck ist ein weitreichender und komplexer Sektor in der Mode- und Textilindustrie. In den letzten Jahren hat sich der Sektor massiv vergrößert und die Tintenprodukte werden immer mehr hightech und diverser. Für VTL bedeutet das ein neuer Geschäftsbereich der sehr interessant ist, aber schwer zu durchblicken. In diesem Projekt wird untersucht ob VTL eine zweite wichtig Produktpalette im Printbereich aufbaut, dies ist mit einem sehr hohen Risiko verbunden, da VTL ein kleines Startup ist.

Abstract

Textile printing is a far-reaching and complex sector in the fashion and textile industry. In recent years, the sector has expanded massively, and ink products are becoming increasingly high-tech and diverse. For VTL, this represents a new business area that is very interesting but difficult to comprehend. This project investigates whether VTL should build a second important product range in the printing sector, which is associated with a very high risk, as VTL is a small startup.

Projektpartner

- VTL GmbH