



5./6. Dezember 2023



DBU-Textilkompass – zirkuläre Geschäftsmodelle für eine nachhaltige Branche

Veranstaltungsort:
DBU Zentrum für Umweltkommunikation

Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Foto: Lea Kessens (DBU)

Weltweit hat sich die Textilproduktion in der Zeit zwischen 2000 und 2015 verdoppelt. In immer kürzeren Zeiträumen produziert die »Fast Fashion« neue Designs und neue Kollektionen, um die Nachfrage zu befriedigen und neue Nachfrage zu generieren. Die Textilbranche funktioniert damit, wie viele andere Branchen auch, zum großen Teil als Linearwirtschaft nach dem Motto »take – make – waste«: Wertvolle und endliche Rohstoffe werden gewonnen, um Produkte daraus herzustellen, die am Ende der Nutzung auf den Müll wandern. Hier ist eine Kreislaufführung – eine »Circular Economy« erforderlich.

Wie kann eine Circular Economy für mehr Nachhaltigkeit in der Textilbranche sorgen? Darum geht es am 5./6. Dezember im DBU Zentrum für Umweltkommunikation in Osnabrück. Projektbeispiele, Diskussionen und Workshops zeigen unternehmerische Ansätze und bieten einen Blick in eine mögliche Zukunft.

Programm

5. Dezember 2023

12:30 Uhr	Stehimbiss	15:20 Uhr	»Material- und energieeffiziente Textilveredlung für technische Spezialtextilien durch In-line-Prozesskontrolle mittels Mikrowellensensoren und NIR-Hyperspektral Imaging« <i>Dr. Tom Scherzer, Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V., Leipzig</i>
13:00 Uhr	Begrüßung <i>Dr. Maximilian Hempel, Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU), Osnabrück</i> <i>Dr. Bettina Hoffmann, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz, Berlin (digital)</i>	15:40 Uhr	<i>Dr. Martin Lades, Assyst GmbH, Aschheim (angefragt)</i>
ab 13:30 Uhr	Impulsvorträge Moderation: <i>Dr. Maximilian Hempel, DBU</i> »Die EU-Strategie für nachhaltige und kreislauffähige Textilien – zukünftige Herausforderungen und Verpflichtungen« <i>Brigitte Zietlow, Umweltbundesamt, Dessau</i> »Nachhaltigkeit in der Textilindustrie – wie der Wandel gelingen kann!« <i>Johannes Diebel, Forschungskuratorium Textil, Berlin</i> »Altkleider-Textilrecycling – was braucht es für einen textilen Kreislauf?« <i>Dipl.-Ing. Thomas Fischer, BVSE Fachverband Textilrecycling, Bonn</i> »Textile Kreislaufwirtschaft – Chancen und Hemmnisse für zukünftige Prozesse« <i>Prof. Dr. Stefan Schlichter, Recycling Atelier, Hochschule Augsburg</i>	16:00 Uhr	Kaffeepause
		ab 16:30 Uhr	Vorstellung ausgewählter Projekte
		16:30 Uhr	<i>Dieter Stellmach, Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf</i> und <i>Prof. Marte Hentschel, Sourcebook GmbH, Berlin (angefragt)</i>
		16:50 Uhr	»Ergebnisse und Erfahrungsbericht aus dem Projekt ‚Grundlagenentwicklung zur automatisierten Beschaffung von relevanten Größen für die Kreislaufwirtschaft von textilen Produkten durch Evaluierung der dafür notwendigen Logik-, Daten- und Technologiestrukturen‘ im Kontext der Ökodesign Richtlinie (ESPR) und dem Digital ProductPassport« <i>Dipl.-Ing. (FH) Andreas Schneider, CEO, Global Textile Scheme GmbH, Düsseldorf</i>
ab 15:00 Uhr	Vorstellung ausgewählter Projekte	17:10 Uhr	»Bedarfsorientierte Berufsbildung für nachhaltige Entwicklung (BBNE) im Kontext der Transformation der mittelständisch geprägten Bekleidungswirtschaft« <i>Prof. Dr. Monika Fuchs, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin</i>
15:00 Uhr	»Recot2 – Spinnverfahren für recycelte Baumwolle aus pre-consumer Abfällen« <i>Andreas Merkel, CEO, Gebr. Otto Baumwollfeinzwirnerie GmbH & Co. KG, Dietenheim</i>	17:30 Uhr	Abschluss des ersten Tages
		18:00 Uhr	Abendessen im DBU Zentrum für Umweltkommunikation
		22:00 Uhr	Ende des ersten Veranstaltungstages

6. Dezember 2023

8:30 Uhr	Begrüßungskaffee	III. Bildung und Qualifizierung Moderation: <i>Prof. Dr. Monika Fuchs, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin</i> und <i>Verena Exner, DBU, Osnabrück</i>	
9:00 Uhr	Parallel-Workshops zu den Themen	IV. Märkte/Regulierung/Normung Moderation: <i>Johannes Diebel, Forschungskuratorium Textil, Berlin</i> und <i>Dr. Maximilian Hempel, DBU</i>	
	I. Textilien/Materialien/Recycling/Aufbereitung Moderation: <i>Prof. Dr. Stefan Schlichter, Recycling Atelier, Hochschule Augsburg</i> und <i>Dr. Michael Schwake, DBU, Osnabrück</i>	10:30 Uhr	Kaffeepause
	II. Plattform und digitale Lösungen Moderation: <i>Dieter Stellmach, Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf</i> und <i>Dr. Volker Berding, DBU, Osnabrück</i>	11:00 Uhr	Fortsetzung Parallel-Workshops
		12:30 Uhr	Abschluss (wrap up) und Mittagsimbiss

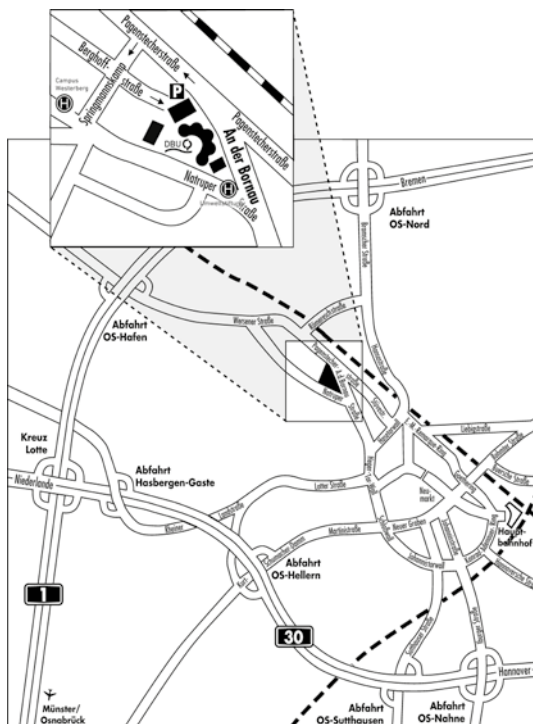
Organisatorisches

Tagungsort

DBU Zentrum für Umweltkommunikation, An der Bornau 2, 49090 Osnabrück.

Anreise

- Vom Bussteig 1 am Osnabrücker Hauptbahnhof mit der Linie M2 direkt – ohne Umsteigen – im 10-Minuten-Takt bis zur Haltestelle »Umweltstiftung«; Fahrzeit ca. 20 Minuten, dann ca. 3 Minuten Fußweg. Oder mit der Linie M2 bis zur nächsten Haltestelle »Campus Westerberg«; von dort sind es ca. 5 Minuten Fußweg über Springmannskamp und Berghoffstraße zum DBU Zentrum für Umweltkommunikation.
- Mit dem PKW: Autobahn A 1 – Abfahrt Osnabrück-Hafen. Von den Autobahnen A 30 und A 33 am Kreuz Lotte/Osnabrück auf die Autobahn A 1 (Richtung Bremen). Navigationssystem: »Berghoffstraße 1« (Parkplatz).



SONDERKONDITIONEN!
Umweltfreundlich Anreisen
mit der Deutschen Bahn!

Nähere Informationen unter:

www.dbu.de/ueber-uns/dbu-zentrum-fuer-umweltkommunikation/mobilitaet

Unterkunft

Die Kosten für Übernachtung und Anreise sind von den Teilnehmern selbst zu tragen.

Informationen zu den Hotels finden Sie im Internet unter: www.osnabruecker-land.de

Anmeldung

Anmeldung: <https://login.dbu.de/veranstaltungen/dbu-textilkompass>

Teilnahmegebühr: Die Teilnahmegebühr beträgt 146,00 € inklusive Mehrwertsteuer für Verpflegung und Getränke und wird im Namen und auf Rechnung der Firma Food & Event, Osnabrück, eingemommen.

Anmeldeschluss: 27. November 2023

Die Teilnehmerzahl der Veranstaltung ist begrenzt. Bitte berücksichtigen Sie, dass Sie zunächst eine Registrierungsbestätigung per Mail erhalten. Eine verbindliche Anmeldebestätigung erfolgt durch separate Rechnungsstellung. Der Teilnehmerbeitrag ist nach Erhalt unserer Rechnung vor der Veranstaltung zur Zahlung fällig. Eine Teilbelegung der Veranstaltung führt nicht zu einer Preisreduzierung.

Hinweise zur Anmeldung: Ihre Daten werden lediglich für die Durchführung dieser Veranstaltung und Einladung zu weiteren themenähnlichen Veranstaltungen genutzt und nicht an Dritte weitergegeben.

www.dbu.de/impressum-datenschutz