

HESSEN



TECHNOLOGIELAND
HESSEN

VERNETZT.
ZUKUNFT.
GESTALTEN.

technologieland-hessen.de



Wege zur Circular Economy in Hessen:

Zirkuläres Design

Wann: 9. Mai 2023

09:30 – 15:30 Uhr

Wo: House of Logistics and Mobility (HOLM),
Frankfurt am Main (mit Live-Stream)

Zirkuläres Design: Ganzheitliche Produktentwicklung, geringerer Primärrohstoffverbrauch und nachhaltigere Geschäftsmodelle

Angesichts steigender Rohstoff- und Energiekosten steigt der Druck bei Unternehmen, Rohstoffe und Energie zu sparen, den Sekundärrohstoffmarkt in die Produktentwicklung einzubeziehen und bisherige Geschäftsmodelle zu hinterfragen. Zirkuläres Design trägt dem Rechnung.

Das zirkuläre Design ist ein Grundpfeiler einer Circular Economy, da es Rohstoffe und Produkte so lange wie möglich im Wirtschaftsprozess hält und die Ressource Sekundärrohstoffe „mitdenkt“. Es geht über ein reines Produktdesign hinaus, da es neue Geschäftsmodelle, in denen Dienstleistungen wie Reparaturen, Wartung und Instandhaltung von Produkten sowie Rücknahmesysteme Einzug erhalten, eröffnet. Die produktgestalterischen Herausforderungen gehen mit neuen Aufgaben einher. Neue Lieferketten, Kooperationen und Märkte müssen

entwickelt und etabliert werden. Mit der Veranstaltung spannen wir einen Bogen zwischen technischer Produktentwicklung, Produktdesign und Geschäftsmodellen. Wir laden Sie dazu ein sich zu informieren, Fragen einzubringen und im Themen-Café in kleinen Gruppen mitzudiskutieren.

Hinweis: Die Veranstaltung ist die zweite der Reihe „**Wege zu Circular Economy in Hessen**“, welche das Technologieland Hessen im Auftrag des Hessischen Wirtschaftsministeriums durchführt. In loser Folge werden hier Perspektiven, Ansätze und Herausforderungen der Circular Economy aufgegriffen und diskutiert. Für 2023/2024 sind weitere Veranstaltungen geplant zu den Themen Recyclingtechnologien und Einsatz von Sekundärrohstoffen.

Programm

VERNETZT.
ZUKUNFT.
GESTALTEN.

09:30 Uhr **Ankunft und Registrierung**

10:00 Uhr **Beginn / Begrüßung**

Sebastian Hummel

Hessisches Ministerium für Wirtschaft,
Energie, Verkehr und Wohnen, Wiesbaden

Susanne Stöck

HA Hessen Agentur GmbH / Kreativwirtschaft, Wiesbaden

Dr. Felix Kaup

Hessen Trade & Invest GmbH, Wiesbaden

10:10 Uhr **Einführung in das Thema**

Michael Weber

Creators Collective GbR, Wiesbaden

10:30 Uhr **Neues aus der Ökodesignrichtlinie & Digitaler Produktpass**

Holger Dickert

Hessische Eichdirektion, Darmstadt

10:50 Uhr **Design-Konzepte für die Circular Economy**

Circular Experience Library

Peter Post

Circular Experience Design, Wiesbaden

Open Circular Design

Lars Zimmermann

trikka.house / MIFACTORI, Berlin

Zirkuläres Design und frugale Innovationen

Julian Barnikol

Leibniz Universität Hannover

11:20 Uhr **Produkte und Geschäftsmodelle aus der Praxis**

Textilsharing

N. N.

MEWA Textil-Service AG & Co. Management OHG,
Wiesbaden (angefragt)

Nachfüll-Getränke-Catering

Dr. Thomas Mützel-von Schwartz

SkyTender Solutions AG, Herborn

Mehrweg-Verpackung für abgepackte Lebensmittel

Max Bannasch (angefragt)

circolution GmbH, Frankfurt am Main

12:00 Uhr **Mittagspause**

13:00 Uhr **Themen-Café mit den Referenten**

14:30 Uhr **Zusammenfassung der Ergebnisse & Schlusswort**

15:00 Uhr **Get-Together mit Imbiss**

15:30 Uhr **Ende**

Moderation: Dr. Felix Kaup

Hessen Trade & Invest GmbH, Wiesbaden

Kontakt und Information

Dagmar Dittrich

E-Mail: dagmar.dittrich@htai.de

Tel.: +49 611 95017 8645

Olga Regner

E-Mail: olga.regner@htai.de

Tel.: +49 611 95017 8386

Anmeldung:

technologieland-hessen.de/

[circular-economy-reihe](https://circular-economy-reihe.de/)



Veranstaltungsort

House of Logistics and Mobility (HOLM) GmbH

Bessie-Coleman-Straße 7, Gateway Gardens

60549 Frankfurt am Main

> [Link Anfahrt](#)

Live-Stream

Alternativ zur Teilnahme vor Ort wird ein Live-Stream für

den Vortragsblock von 10:00 bis 12:00 Uhr angeboten.

Hierfür ist ebenfalls eine Anmeldung erforderlich.

Kooperationspartner

Kultur- und Kreativwirtschaft Hessen



KULTUR-UND
KREATIVWIRTSCHAFT
HESSEN