

ZIRKULÄR WIRTSCHAFTEN

Fokus: Automobilzulieferindustrie -
Beispiele aus der Praxis und Forschung für die
Metall-, Kunststoff- und Elektronikbranche

📅 16. September 2025

🕒 9 bis 12 Uhr

📍 Ferber-Loft
Dr. Arnold-Hueck-Str. / Rixbecker Str.
59557 Lippstadt

HEINZ NIXDORF INSTITUT
FÜR ELEKTRE INGENIEURWESEN



CE: FIRE
zirkulär · frugal · regenerativ

UM WAS GEHT ES?

Die Veranstaltung vermittelt praxisnah, wie die R-Strategien zu zirkulären Wirtschaftsmodellen beitragen. Im Fokus steht die Kreislaufwirtschaft in der Automobilbranche, insbesondere das Produktdesign zirkulärer Lösungen, um Materialkreisläufe zu schließen und neue Geschäftsmodelle zu ermöglichen. Fach- und Impulsvorträge aus Industrie und Wissenschaft präsentieren Best Practices und aktuelle Erkenntnisse. Teilnehmende erhalten so Inspiration für nachhaltige Geschäftspraktiken sowie Raum für Austausch und Vernetzung.

WAS SIND DIE 9-R-STRATEGIEN?



DIE ZIELGRUPPE

Die Veranstaltungsreihe richtet sich an Fachexperten, Nachhaltigkeitsmanager, Qualitätsverantwortliche und Produkt- und Umweltmanager.

Die Teilnahme ist kostenfrei.

NEXT PRACTICE AUS DER REGION

Dr. Matthias Niedling | HELLA GmbH & Co. KGaA

Auf dem Weg zum klimaneutralen Scheinwerfer

Wie kann Kreislaufwirtschaft für technologisch hochkomplexe Produkte gelingen?

IMPULSE AUS DER FORSCHUNG UND WIRTSCHAFT

Prof. Dr.-Ing. Tim Michael Wibbeke | Hochschule Hamm-Lippstadt

Fügen und Entfügen im Automobilbau vor dem Hintergrund der Kreislaufwirtschaft

Dieser Impuls zeigt, wie moderne Leichtbaukonzepte mit effizienten Füge-Techniken Ressourcen sparen und welche Rolle innovative Entfügekonzepte für Reparatur und Kreislaufwirtschaft im Karosseriebau spielen.

Julia Marie Vehmeyer, M. Sc. | Heinz Nixdorf Institut

Strategien zirkulärer Geschäftsmodelle und Auswirkungen auf Produktgestaltung, Zielgruppen und Erlösmodelle

Ergänzend wird eine Modellierungssprache vorgestellt, mit der sich zirkuläre Wertschöpfungsnetzwerke analysieren und entwickeln lassen – insbesondere im Kontext der zirkulären industriellen Transformation, etwa in der Automobilbranche.



René Jansen

Kreislaufwirtschaft

02921 30-3292

rene.jansen@wfg-kreis-soest.de

Bitte melden Sie sich über den QR-Code
oder per Klick bis zum 12.09. an:

Das Projekt CE:FIRE wird gefördert durch:



**Kofinanziert von der
Europäischen Union**

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Impressum

Herausgeber, Fotos, Grafische Umsetzung:

wfg Wirtschaftsförderung Kreis Soest GmbH, Sigefridwall 20, 59494 Soest, www.wfg-kreis-soest.de

Redaktion: Markus Kürpick, René Jansen, Markus Helms (verantwortlich)

Bilder: Adobe Stock

Alle Rechte zur weiteren Verwendung liegen beim Herausgeber. Abdruck, auch auszugsweise,
nur mit vorheriger, schriftlicher Genehmigung des Herausgebers. Soest, Mai 2021.

