



Schader Stiftung



IG Metall  
Darmstadt



Deutscher  
Gewerkschaftsbund  
Süd Hessen

Workshop

## Kreislaufwirtschaft in der Metall- und Elektroindustrie

Innovative Produkte nach  
Cradle to Cradle gestalten

#DTdT23

Darmstädter  
Tage  
der  
Transformation  
23

12. Juni 2023 | 14:00 bis 18:00 Uhr  
Schader-Forum  
Goethestraße 2, 64285 Darmstadt

Kreislaufwirtschaft ist in aller Munde. Sie trägt unter anderem zum Klimaschutz und zur Biodiversität bei und zielt auf die Wiederverwendung und -verwertung von Produkten, Materialien und Ressourcen in Kreisläufen ab. So können Materialien, die sich zum Beispiel wiederbenutzen oder recyceln lassen, in technischen Kreisläufen, und Materialien, die sich kompostieren lassen, in biologischen Kreisläufen zirkulieren. Besonders konsequent wird dieser Ansatz bei der Denkschule und dem Designkonzept Cradle to Cradle (engl. „von Wiege zu Wiege“) verfolgt. Es werden ausschließlich gesunde Materialien und erneuerbare Energien eingesetzt und schon im Designprozess wird auf die Kreislauffähigkeit des Materials und Produkts geachtet. Beispiele aus der Praxis gibt es schon viele: In der Bauwirtschaft, bei Verpackungen, bei Textilien, Reinigungsprodukten oder sogar bei Großveranstaltungen.

Im Workshop wollen wir über die Anwendbarkeit der Kreislaufwirtschaft in Betrieben der Metall- und Elektroindustrie in Darmstadt und Südhessen diskutieren. Im Fokus stehen Unternehmen, Beschäftigte (insbesondere aus der Forschung und Entwicklung), Entscheidungsträger sowie Betriebsräte, die Impulse und Ideen für eine ökologische, soziale und demokratische Transformation ihrer Unternehmensorganisation und der Produktion suchen.

Ziel des Workshops ist die Auseinandersetzung mit dem Konzept der Kreislaufwirtschaft und der Dialog mit Expert\*innen zu Herangehensweisen in regionalen Betrieben als auch Herausforderungen und Potenziale der Branche. Zudem werden gemeinsame Projekte von Unternehmensleitungen und Betriebsräten gefördert, die neben der ökologischen und ökonomischen Nachhaltigkeit auch die Mitgestaltung der sozialen und demokratischen Aspekte der Transformation systematisch berücksichtigen und in diesem Zusammenhang übertragbare Konzepte entwickeln.

**Der Workshop richtet sich an Betriebsratsmitglieder, Entscheidungsträger und Beschäftigte in der Metall- und Elektroindustrie, Auszubildende sowie Lehrkräfte an Berufsschulen.**

Anmeldung unter:  
[www.schader-stiftung.de/kreislauf-kmu](http://www.schader-stiftung.de/kreislauf-kmu)

Der Workshop ist eine Kooperation der Schader-Stiftung mit der IG Metall Darmstadt und dem Deutschen Gewerkschaftsbund Südhessen und findet im Rahmen der **Darmstädter Tage der Transformation (DTdT23)** statt.



gefördert durch

Deutsche  
Bundesstiftung Umwelt

[www.dbu.de](http://www.dbu.de)

**Veranstaltungsort**  
Schader-Campus  
Goethestraße 2  
64285 Darmstadt

Hinweise zur Barrierefreiheit  
finden Sie [hier](#).

**Anreise**  
Hinweise zur Anreise finden Sie  
[hier](#).

Hinweise zur Buchung des  
DB-Veranstaltungstickets finden  
Sie [hier](#).

**Anmeldungen**  
Die Teilnahme an den Veranstaltungen ist kostenlos. Die Teilnehmendenzahl ist begrenzt. Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per E-Mail.

**Programmverantwortung**  
*Dr. Tom Kehrbaum,*  
IG Metall Darmstadt

*Tatiana Soto Bermudez,*  
Schader-Stiftung

**Schader-Stiftung**  
Goethestraße 2  
64285 Darmstadt  
Telefon: 06151/17 59-0  
[kontakt@schader-stiftung.de](mailto:kontakt@schader-stiftung.de)  
[www.schader-stiftung.de](http://www.schader-stiftung.de)



Schader Stiftung



IG Metall  
Darmstadt



Deutscher  
Gewerkschaftsbund  
Süd Hessen

## Programm

- 14:00 Uhr      Begrüßung  
*Tatiana Soto Bermudez*, Schader-Stiftung  
*Dr. Tom Kehrbaum*, IG Metall Darmstadt
- 14:10 Uhr      **Kennlernrunde**
- 14:25 Uhr      **Vortrag**  
**Das Designkonzept Cradle to Cradle**  
*Tim Janßen*, Cradle to Cradle NGO
- 15:00 Uhr      **Vortrag**  
**Kreislaufwirtschaft als Treiber der regionalen Wirtschaft**  
*Dr. Gösta Gantner*, Universität Heidelberg
- 15:20 Uhr      Pause
- 15:30 Uhr      **Dialogcafés**  
**Welche Ideen und Produkte könnten kurz-, mittel und langfristig in Unternehmen umgesetzt bzw. entwickelt werden?**  
*Tatiana Soto Bermudez*, Schader-Stiftung
- Welche Perspektiven und Herausforderungen ergeben sich aus dieser Art der Produktentwicklung für die Aus- und Weiterbildung?**  
*Holger Rößer*, IG Metall
- Welche Rolle spielt die Beteiligung und Mitbestimmung der Beschäftigten in Innovationsprozessen?**  
*Dr. Tom Kehrbaum*, IG Metall Darmstadt
- Welche Struktur- und industriepolitischen Schlussfolgerungen können gezogen werden und welche Rolle spielt die Zivilgesellschaft?**  
*Dr. Gösta Gantner*, Universität Heidelberg
- 17:00 Uhr      Pause
- 17:15 Uhr      **Fishbowl-Diskussion**  
**Umsetzung der Kreislaufwirtschaft in der Region**
- 18:00 Uhr      Ausklang mit Wein und Snacks
- Gesamtmoderation: *Holger Rößer*, IG Metall