



**Fraunhofer**  
CCPE

Neue Veranstaltungsreihe

---

# Industrie trifft Fraunhofer CCPE

**4. Juli 2025**  
Dortmund | Fraunhofer IML

## Programm

Freitag, 4. Juli 2025

---

- 09:00 Uhr    **Registrierung mit Begrüßungskaffee**
- 09:30 Uhr    **Begrüßung und Vorstellung Fraunhofer CCPE**  
Prof. Dr.-Ing. Uwe Clausen | Institutsleiter Fraunhofer IML
- 10:00 Uhr    **Keynote »Smart & Circular: Design trifft Digitalisierung«**  
Prof. Dr. Thomas Müller-Kirschbaum | Chief Scientist  
Circular Valley Foundation
- 10:30 Uhr    **Institutsführung und Exponat-Ausstellung**
- 12:00 Uhr    **Mittagsimbiss**
- 12:30 Uhr    **Themenblock Logistik und Digitalisierung**  
**Circular Logistics and Sustainability: Aktuelle Forschungsergebnisse des Fraunhofer CCPE**  
Jan-Philip Kopka | Fraunhofer IML
- Digitalisierung für die zirkuläre Wertschöpfung**  
Anna Preut | Fraunhofer IML
- Optische Sortiertechnologien**  
Dr.-Ing. Georg Maier | Fraunhofer IOSB
- Fragen und Diskussion**
- 13:45 Uhr    **Kaffeepause**

---

14:00 Uhr    **Themenblock Design und Produktentwicklung**  
**Warum und wie wir Kreislauffähigkeit im**  
**Unternehmen vorantreiben – Ein Impulsvortrag**  
N.N. | (angefragt)

**Circular Design – Zwischen Inspiration und Ver-**  
**zweiflung: Produktentwicklung im Spannungsfeld**  
**Materialinnovation, Ressourcenschonung und**  
**Kundenperspektive**

Sabrina Schreiner | Fraunhofer UMSICHT

**Fragen und Diskussion**

15:15 Uhr    **Wrap-up und Ausklang an den Exponaten**

---

## Anfrage zur Teilnahme

---

Sie haben Interesse und wollen gerne kostenlos dabei sein?  
Dann füllen Sie bitte den Fragebogen unter dem unten stehenden  
Link aus. Die Teilnahme ist auf max. 50 Personen begrenzt.

<https://s.fhg.de/zirkulaere-produktwelten>



# Industrie trifft Fraunhofer CCPE

---

## Schauen Sie hinter unsere Kulissen – an 6 Fraunhofer-Standorten

»Industrie trifft Fraunhofer CCPE« bietet Ihnen exklusive Vernetzungsmöglichkeiten und den Austausch von Know-how – direkt, persönlich, vor Ort. Lassen Sie uns zusammen Lösungen finden! Freuen Sie sich auf spannende Fachvorträge zu wichtigen Entwicklungen in der Kreislaufwirtschaft, präsentiert von Expertinnen und Experten des Fraunhofer Cluster of Excellence Circular Plastics Economy CCPE sowie der Industrie. Begleiten Sie uns beim Rundgang durch unsere Forschungslabore und -technika.

# Termine und Themen

---

**28.01.2025**

**Pfinztal | Fraunhofer ICT**

Mechanisches und chemisches Recycling –  
Hinter den Kulissen der Polymerforschung

**25.03.2025**

**Freising | Fraunhofer IVV**

Lösen, um zu reinigen – Fortschrittliche  
Reinigung im Kunststoff-Recycling

**22.05.2025**

**Darmstadt | Fraunhofer LBF**

Ohne Additive keine Zukunft – Unverzichtbare  
Essentials für die Kreislaufwirtschaft

**04.07.2025**

**Dortmund | Fraunhofer IML und Fraunhofer  
UMSICHT**

Zirkuläre Produktwelten – Design, Digitalisierung,  
Logistik und Circularity Assessment als Enabler für  
neue Geschäftsmodelle

**25.09.2025**

**Sulzbach-Rosenberg | Fraunhofer UMSICHT**

Neue Rohstoffe für die Chemie- und  
Kunststoffindustrie – Biogene Reststoffe und  
kunststoffhaltige Abfälle als Kohlenstoffquelle

**18.11.2025**

**Potsdam | Fraunhofer IAP**

Zirkuläre Polymermaterialien – Innovative  
Materialkonzepte mit erneuerbarem Kohlenstoff

Weitere Informationen zu Inhalten und  
Bewerbung finden Sie unter:  
[s.fhg.de/industrie-trifft-ccpe](https://s.fhg.de/industrie-trifft-ccpe)

