

## »Reparaturgerechtes Produktdesign« Neue Eco-Standards für Material- und Produktentwickler\*innen

Ein unionsweites Recht auf Reparatur, das reparaturfähige Produkte zum Standard werden lassen soll, ist gerade in Kraft getreten.

Zu diesem aktuellen Thema der Verlängerung der Lebensdauer von Produkten laden wir Sie herzlich dazu ein, mit Vertreterinnen und Vertreter aus Politik, Industrie und Wissenschaft ins Gespräch zu kommen am

**Mittwoch, 06. November 2024**

**von 13:30 bis 18:30 Uhr**

**in der Investitionsbank des Landes Brandenburg (ILB),**

Babelsberger Str. 21 in 14473 Potsdam.

Im Namen des [Fraunhofer-Leistungszentrums Funktionsintegration](#), dem [VDI Bezirksverein Berlin-Brandenburg e. V.](#), dem [Cluster Kunststoffe und Chemie Brandenburg](#), dem [Kunststoff-Verbund Brandenburg Berlin](#) und der [IHK Potsdam](#) freuen wir uns auf Ihre Teilnahme und laden Sie ab 18:00 Uhr zum Netzwerken bei Speis und Trank ein.

### Agenda

[\(Link\)](#)

13:30 *Begrüßung*

**Dr. Juliane Epping** (Kunststoffe und Chemie, Clustermanagerin)

*Grußwort*

**Prof. Hermann Mohnkopf** (Vorstandsmitglied im VDI BB e.V.)

\*\*\*

13:40 *Einführung ins Thema*

**Lasse Hansen** (TU Berlin)

\*\*\*

14:00 »Kreislauffähige Produkte zum Standard machen«

**Anna Trawnitschek** (DIN e.V., PM Circular Economy)

\*\*\*

#### **Produkte nach dem »Cradle to Cradle« Prinzip**

14:40 »Kreislaufwirtschaft und Cradle to Cradle in der Bauwirtschaft«

**Sybille Mai** (Drees & Sommer SE)

15:00 »Vooper – der erste zirkulär gedachte Staubsauger als Designstudie: vollständig zerlegbar, wartungsfreundlich, kreislauffähig«

**Andreas Enslin** (Miele & Cie. KG, Vice President Design)

**Christoph Wendker** (Miele & Cie. KG, Vice President Corporate Sustainability and Regulatory Affairs)

\*\*\*

15:30 »Die virtuelle Produktentwicklung als Schlüssel zur EU-Konformität«  
**Dr.-Ing. Michael Bosse** (SimpaTec GmbH, GF)

15:50 »Circular Economy und die 13 SHIFTcycles«  
[Bundespreis Ecodesign](#) in der Kategorie *Produkt* für das SHIFT6m  
**Rolf Waldeck** (Shift GmbH, Gf.)

16:10 »Unkonventionelle Weiternutzung entsorgter Bauteile«  
**Johannes C. Scheibe** (Konstruktiv GmbH)

16:30  Netzwerkpause

\*\*\*

17:00 »Neuartige Methoden für PV-Recycling«  
**Prof. Dr. Ing. Stefan Krauter**  
 (Photovoltaik-Institut Berlin AG zur Prüfung und Zertifizierung von PV-Modulen,  
 Mitgründung und Leiter)

17:20 »Lebenszyklusbasierte Lösungen zur Messung von Nachhaltigkeit in  
 Entscheidungsprozessen«  
**Msc. Nikolai Richter** / Prof. Matthias Finkbeiner, Co-Autor  
 (TU Berlin, Institut für technischen Umweltschutz, Direktor)

17:40 »Reparatur durch Design für Demontage mit Formgedächtnispolymeren«  
**Dr. Dilip Chalissery** (Fraunhofer IAP, FB Synthes- u. Polymertechnik)

18:00 »Kreislauffähige, biobasierte Monomaterialverbundwerkstoffe  
 für technische Applikationen«  
**Dr. Evgueni Tarkhanov** (Fraunhofer IAP, FB Biopolymere)

18:20 »Aktuelle Förderprogramme«  
**Dr. Jens Unruh** (Wirtschaftsförderung Brandenburg)

ab 18:35 Einladung zum Imbiss und persönlichen Austausch in entspannter Atmosphäre

Anmeldung: [Cluster Kunststoffe und Chemie Brandenburg](#)

Eine Anfahrtsbeschreibung zum Veranstaltungsort finden Sie über diesen Link:  
<https://www.ilb.de/de/kontakt/ilb-adresse-und-anfahrt/>



Wir freuen uns über Ihre Teilnahme!



Die Cluster werden unterstützt von  
 Wirtschaftsförderung  
 Brandenburg | **WFB**

