

## ••• Nachhaltigkeitsbewertung von Kunststoffen



### Zukunftsfähige Produkte sind nachhaltig!

Ohne Kunststoff geht es nicht. Aber neu Denken ist angesagt. Vor dem Hintergrund des Klimawandels, der Endlichkeit von fossilen Rohstoffen und Herausforderungen wie Mikroplastik rückt die Nachhaltigkeit von Kunststoffen in den Fokus.

Dieses Seminar gibt einen Überblick über die Möglichkeiten der Nachhaltigkeitsbewertung von Kunststoffen. Der Schwerpunkt liegt auf der Ökobilanzierung nach ISO 14040/44. Die Quantifizierung von Umweltauswirkungen entlang des gesamten Lebenszyklus ermöglicht die Identifikation von Hotspots und die Optimierung von Kunststoffprodukten mit Blick auf die Umweltauswirkungen. Weiterhin werden Aspekte wie Ökodesign und Kreislaufwirtschaft vorgestellt.

#### Zielgruppe:

Mitarbeiter/innen aus Unternehmen des Kunststoffsektors, Nachhaltigkeitsbeauftragte, Produktdesigner

#### Datum:

05. Juli 2023

#### Vortragende:

**IKK**

Prof. Dr. Hans-Josef Endres  
Venkateshwaran Venkatachalam  
Meret Jürgens  
Merlin Pohler

#### Veranstaltungsort:

Leibniz Universität Hannover  
An der Universität 2  
30823 Garbsen

#### Anmeldefrist:

28. Juni 2023

#### Teilnahmegebühr:

500,00 Euro zzgl. MwSt. pro Person  
400,00 Euro zzgl. MwSt. jede weitere  
Person aus dem gleichen Unternehmen

#### Sonderkonditionen für WIP-

#### Mitglieder/innen:

300,00 Euro zzgl. MwSt. pro Person

#### Seminarleitung:

Berit Bartram  
WIP-Kunststoffe e. V.

Tel. +49 160 9090 4641  
[info@wip-kunststoffe.de](mailto:info@wip-kunststoffe.de)

## Programm

**05. Juli 2023, Mittwoch**

9.00 Uhr: Begrüßung und Willkommens-Kaffee

### **Beginn 09.30 Uhr**

- Nachhaltigkeit und Nachhaltige Entwicklung
- Nachhaltigkeit in der Kunststoffbranche
- Standards und Richtlinie zur Nachhaltigkeitsbewertung von Kunststoffen

### **12.30 bis 13.30 Gemeinsames Mittagessen**

- Nachhaltigkeitsbewertung – Tools und Ansätze
- Nachhaltigkeitsbewertung in der Industrie
- Kreislaufwirtschaft und Ökodesign

### **Ende gegen 16.30 Uhr**

**Optional im Anschluss:** Rundgang durchs IKK

Die Anzahl der Teilnehmenden ist begrenzt.  
Vortrag und Diskussion in deutscher Sprache - Folien in englischer Sprache.

## Nachhaltigkeits- bewertung von Kunststoffen

05. Juli 2023

### Anmeldung



[www.wip-kunststoffe.de](http://www.wip-kunststoffe.de)

Kostenfreie Stornierung ist möglich bis zur Anmeldefrist.

WIP-Kunststoffe e. V.  
Wissens- und Innovations-Netzwerk  
Polymertechnik  
Sankt-Florian-Weg 1  
30559 Hannover

Tel. +49 (0)160 90904641  
[info@wip-kunststoffe.de](mailto:info@wip-kunststoffe.de)  
[www.wip-kunststoffe.de](http://www.wip-kunststoffe.de)