

# MatLab

Das Materialeffizienzlabor

Ein Projekt von:

Im Auftrag des:

Ressourcen Forum  
Austria

**STENUM**<sup>®</sup>

Bundesministerium  
Nachhaltigkeit und  
Tourismus

## Webinar | Kunststoff-Lebenszyklus in der Praxis

Der Beitrag von Lebenszyklusanalysen und Recyclingmöglichkeiten zur Produkt- und Geschäftsmodellentwicklung in der Industrie

**Zeit:** 25. Juni 2020; 14:00 bis 17:00 Uhr

**Link:** Cisco Webex Meeting; Zugangsdaten nach Anmeldung per Email

### Programm

Moderation durch Andreas Van-Hametner (Ressourcen Forum Austria)

<b>14:00</b>	<b>Begrüßung und Einstieg ins Thema</b> Irene Schulte (RFA) & Johannes Fresner (STENUM)
<b>14:15</b>	<b>Einführung in die Methode der Lebenszyklusanalyse – Welchen Nutzen bringt die ganzheitliche Betrachtung für die Produkt- und Geschäftsmodellentwicklung?</b> Gerfried Jungmeier, JOANNEUM RESEARCH
<b>15:05</b>	<b>PAUSE</b>
<b>15:20</b>	<b>Sortierung und Recycling von Altkunststoffen in Österreich – Nutzen für kunststoffverarbeitende Betriebe?</b> Christian Neubauer, Umweltbundesamt
<b>16:00</b>	<b>Lebenszyklusanalyse - Übung und Fragen</b> Gerfried Jungmeier, JOANNEUM RESEARCH
<b>16:45</b>	<b>Zusammenfassung</b> und Ausblick

### Anmeldung

Um Anmeldung per Mail an [info@ressourcenforum.at](mailto:info@ressourcenforum.at) bis zum 24. Juni 2020 wird gebeten. Im Anschluss übermitteln wir Ihnen die Zugangsdaten zum Webinar. Die Teilnahme am Webinar ist **kostenlos**.

Kooperationspartner:



# MatLab

## Das Materialeffizienzlabor

Ein Projekt von:

Im Auftrag des:

Ressourcen Forum  
Austria

**STENUM**<sup>®</sup>

Bundesministerium  
Nachhaltigkeit und  
Tourismus

## Thema

Der Werkstoff Kunststoff steht beim Übergang zur Kreislaufwirtschaft aktuell wie kein anderer im politischen und gesellschaftlichen Fokus. Kunststoffe sind einerseits allgegenwärtig, fast keine Branche und kein Gesellschaftsbereich kommt ohne ihn aus. Kunststoff hat heute viele andere Materialien ersetzt, weil er formbarer, einfacher verarbeitbar, billiger und leichter ist.

Andererseits stellen unzureichendes stoffliches Recycling, Littering, Mikroplastik sowie die Endlichkeit des Erdöls aktuell global für den Kunststoffbereich (noch) ein Problem dar. Eine Vielzahl europäischer und österreichischer Regelungen zum Wandel zur zirkulären Ökonomie betreffen deshalb besonders den Kunststoffbereich. Welche Auswirkungen dies auf die unternehmensinternen Prozesse, Kooperationsbeziehungen, Geschäftsmodelle und Produkte haben wird, ist Thema dieses Webinars.

## Projekt Materialeffizienzlabor

Das Webinar ist Teil des Projekts Materialeffizienzlabor, beauftragt durch das Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie und wird organisiert von der STENUM GmbH und dem Ressourcen Forum Austria in Kooperation mit der ITG Salzburg, der Industriellenvereinigung Salzburg, der Fachgruppe Entsorgungs- und Ressourcenmanagement der Wirtschaftskammer Salzburg sowie dem Kunststoff-Cluster und Cleantech-Cluster.

Mehr zum Materialeffizienzlabor finden Sie auf unserer Homepage:

<https://www.ressourcenforum.at/materialeffizienzlabor/>

Interesse am Thema Materialeffizienz und praktischen Lösungsansätzen? Dann melden Sie sich für unseren **Newsletter** unter <https://www.ressourcenforum.at/>!

## Materialeffizienz ist ein Schlüssel zur Kostensenkung

Im Schnitt betragen Materialkosten in produzierenden Betrieben über 40%. Materialeffizienz ist daher ein Schlüssel um Kosten und Kostenrisiken zu senken. Die Erhöhung der Materialeffizienz bringt gleichzeitig weniger Abfälle und Emissionen und leistet so einen Beitrag zum Umweltschutz. Die Kreislaufwirtschaftsstrategie der EU schafft eine neue Dimension für innovative Rohstoffpolitik.

Kooperationspartner:

