



24. Engelskirchener Kunststoff-Technologie-Tage am 18. & 19. Juni 2020

## **Nachhaltigkeit, Innovation, Digitalisierung.**

Spätestens mit der Forderung der Automobilindustrie nach einer durchgängig CO<sub>2</sub>-neutralen Lieferkette und den damit verbundenen, ambitionierten Zeitzielen ist das Thema Nachhaltigkeit endgültig auf der Agenda aller Hersteller von technischen Kunststoffteilen angelangt.

Für viele Unternehmen ist das, trotz allem persönlichen Streben nach klimabewussterem Handeln, eine zusätzliche Belastung in unruhigen Zeiten. Kundenmärkte, allen voran die Automobilindustrie, befinden sich im Umbruch und der Wettlauf um die Effizienzoptimierung der Fertigung mit den Mitteln der Digitalisierung hat längst gestartet. Die Forderung nach einem schnellen Wandel zu einer nachhaltigen Industrieproduktion ist die dritte große Transformation, die es gleichzeitig zu gestalten gilt.

Auf den 24. Engelskirchener Kunststoff-Technologie-Tagen stellen rund 40 Aussteller ihre Produkte und Services in den 3 Bereichen Material, Technologie und Service vor.

Ein Highlight der Ausstellung: Das Concept Car Rinspeed MetroSnap. Es zeigt, wie die urbane Mobilität der Zukunft aussehen könnte: autonom, nachhaltig und digital, aber vor allem: wandlungsfähig und kundenzentriert – und damit bietet es vielfältige Denkanstöße und Diskussionsstoff für die Bewältigung der Herausforderungen der Kunststoff-Industrie.



## **Werkzeuge für die Umsetzung der digitalen & nachhaltigen Transformation**

- **Materialien:** Technische Kunststoffe und Recycling, Biokunststoffe, Materialien für die nachhaltige Mobilität
- **Technologien:** Energie- und Ressourceneffizienz, Digitalisierung in Fertigung und Entwicklung
- **Services:** Produktentwicklung mit digitalen Zwillingen, Design for Recycling, Life-Cycle-Assessment/Ökobilanzen

Geplant sind 18 Fachvorträge, die Antworten auf die Fragen nach den Potenzialen neuer Technologien und Materialien für die Kunststoff-Industrie bieten und darüber informieren, welche Werkzeuge dem Anwender heute schon konkret zur Verfügung stehen.

Neben den Fachvorträgen bleibt wie immer genug Zeit und Raum für Fachgespräche mit den Ausstellern und den persönlichen Austausch mit Branchenkollegen, nicht zuletzt im Rahmen der Abendveranstaltung.



## FACTSHEET 24. Engelskirchener Kunststoff-Technologie-Tage

Datum: 18. Juni 2020, 11:00 Uhr bis 19. Juni 2020, 14:30 Uhr

Veranstaltungsort: Lang Akademie, Lindlar

Veranstaltungswebsite: [www.ektt.de](http://www.ektt.de)



Angestrebte Teilnehmerzahl: ca. 350 Personen (in den Vorjahren immer > 300 Teilnehmer)

Vortragsveranstaltung in 3 Vorträgsräumen (Forum bis 350 Personen, Raum 1+2 je ca. 50 Personen)

Begleitende Ausstellung mit ca. 40 Ausstellern (noch wenige Plätze frei)

Abendveranstaltung: 2T Club Lounge, Lindlar

Gemeinsames Abendessen in lockerer Atmosphäre

Rahmenprogramm

Zeit für den Austausch mit Branchenkollegen, Referenten und Ausstellern

