LEHRSTUHL FÜR KUNSTSTOFFTECHNIK
Prof. Dr.-Ing. Dietmar Drummer

ZUKUNFT KUNST STOFF

EurA
innovation · finance · technology

Netzwerk Zukunft Kunststoff - 3. Netzwerksitzung

- Zukunftschancen für Kunststoffverarbeiter durch neue Prozesse und Materialströme, speziell aus der Textilindustrie -

Datum: Donnerstag, 4. Dezember 2025
Ort: Lehrstuhl für Kunststofftechnik (LKT) der Universität Erlangen-Nürnberg
Am Weichselgarten 10
91058 Erlangen

Agenda

11:00	Begrüßung	Herr Drummer (LKT) Frau Wasiak (EurA)
11:05	Berichte über die neuesten Aktivitäten im Netzwerk und die Partnerstruktur in der Wertschöpfungskette	Frau Wasiak (EurA)
11:15	Anteil des LKT an der Netzwerk-Arbeit, Vorgehen zur Projektkonzeption, Vorversuche mit Textilrecyclaten	Herr Drummer (LKT)
11:35	Strömungssimulation, Strukturmechanik, Produktentwicklung, Anwendungen in der Kunststofftechnik	Firma Merkle
11:50	Technische Tools für Trennung, Recycling und Kunststofftechnik	Firma CMO-SYS
12:05	Alternative Recycling-PET-Ströme	Firma HP-T
12:15	Weimako - marktnahe Innovationen; Styrolersatz bei Kosmetik-Stifthülsen	Firma Weimako
12:30	Wo ein Wille da ein Weg – Erfolgreiche Recyclingfallstudien	Firma HolyPoly
12:45	Zeit für Rückfragen	
13:00	Kaffeepause, Snacks, Austausch	
13:30	Schaumspritzgießen, Potentiale für Produkte aus Recyclaten	Firma CAWi
13:45	Ausblick und nächste Schritte	
13:50	Gesprächsrunde über Ihre eigenen Projektideen, Potentiale für gemeinsame Entwicklungen	alle
14:10	Ende der Online-Sitzung	Herr Drummer (LKT) Frau Wasiak (EurA)
14:10	Führung durch den Lehrstuhl für Kunststofftechnik (LKT) mit Laboren, Geräten, Versuchsmaschinen, Technikum	Herr Drummer (LKT) und Mitarbeiter
15:00	Ende / Projektkonzeption mit einzelnen Partnern	