

Open Scope Workshop

“ReUse – Recycling - nachhaltige Matrices”

am 14. Oktober 2026, 11:00 – 13:00 Uhr

ONLINE! MS-Teams Einwahl über die Anmeldung

Gastgeber: Sven Blanck (MAI Carbon), Tobias Schwarzmüller (Chemiecluster) und Stefan Riegg (Umweltcluster Bayern)

Open Scope Workshop: Composites neu denken

Wie gelingt eine nachhaltige Zukunft für Faserverbundwerkstoffe? Welche Potenziale bieten **Recycling, Reuse** und **grüne Matrixsysteme** für den Leichtbau von morgen?

In unserem Open Scope Workshop bringen wir Expertinnen und Experten aus Industrie, Forschung und Entwicklung zusammen, um aktuelle Herausforderungen, innovative Lösungsansätze und neue Kooperationsmöglichkeiten zu diskutieren. Im Mittelpunkt stehen der offene Austausch, das Teilen von Erfahrungen und die gemeinsame Entwicklung neuer Ideen entlang des gesamten Lebenszyklus von Composite-Bauteilen.

Ob neue Recyclingverfahren, Strategien zur Wiederverwendung hochwertiger Bauteile oder biobasierte und zirkuläre Matrixsysteme – der Workshop bietet Raum für Inspiration, fachliche Diskussionen und den Aufbau wertvoller Netzwerke.

Bringen Sie Ihre Perspektiven ein und gestalten Sie mit uns die nächste Generation nachhaltiger Composites.

Freuen Sie sich auf folgende Impulse:

Recycling

Jakob Wölling, Abteilungsleiter Recycling von Composites, Fraunhofer IGCV

ReUse

Alexander Erler, EDAG Engineering GmbH

Grüne Matrixsysteme

Thomas Zimmermann, SKZ Würzburg

Ablauf

- | | |
|-------|--|
| 10:45 | Einwahl in den Kanal möglich |
| 11:00 | Begrüßung ReFiberTech
Sven Blanck (MAI Carbon), Tobias Schwarzmüller (Chemiecluster) und Stefan Riegg (Umweltcluster Bayern) |
| 11:10 | Begrüßung des Gastgebers Campus Tölz
Dr. Hannspeter Schubert, Campus Tölz |
| 11:30 | Impuls Recycling: vom Fahrzeug bis zum Flugzeug – sinnvoller Einsatz von recycelten Carbonfasern
Jakob Wölling, Fraunhofer IGCV |
| 11:50 | Impuls ReUse: Modulare, langlebige und demontierbare Faserverbundstrukturen für kreislauffähige Fahrzeuge
Alexander Erler, EDAG Engineering GmbH |
| 12:10 | Impuls Biobasiert: „Nachhaltige Lösungen für faserverstärkte Duroplaste – Recyclingfähigkeit und Biobasiertheit“
Thomas Zimmermann, SKZ Würzburg |
| 12:30 | Interaktiver Teil und Fragen |
| 12:50 | Zusammenfassung |
| 13:00 | Ende des Workshops |

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Stark in Bayerns Clustern [#EffizientVernetzt](#), [Cluster-Community Bayern](#)