



EINLADUNG, 15. November 2023 | Andorf Technology School



WERTstoff Kunststoff: „Sind Faserverbundkunststoffe nachhaltig?“  
WERTstoffkreislauf und Nachhaltigkeitsfakten anhand konkreter Beispiele



## **WERTstoffkreislauf und Nachhaltigkeitsfakten anhand konkreter Beispiele**

**Kunststoffe und auch faserverstärkte Kunststoffe sind aus der heutigen Welt nicht mehr wegzudenken. Faserverbundkunststoffe finden vor allem im Bereich der Mobilität Anwendungen. Dabei spannen sich die diskutierten Anwendungen vom KFZ, über Luftfahrt bis hin zur Raumfahrt.**

Die Thematik der faserverstärkten Kunststoffe wird aus wissenschaftlicher Sicht durch die FH Oberösterreich sowie durch einen führenden Maschinenhersteller sowie Verarbeiter und Anwender erörtert. Dabei werden WERTstoffkreislauf und Nachhaltigkeitsfakten anhand konkreter Beispiele aufgezeigt.

Im Anschluss an die Vorträge hat das Publikum die Möglichkeit, bei einer Podiumsdiskussion Fragen an die Experten aus Wirtschaft und Wissenschaft zu stellen.

### **Zielgruppe**

Die Veranstaltung ist für Schüler:nnen, Studierende, Lehrer:nnen, Eltern sowie Wirtschaftsvertreter:nnen und allen an innovativen WERTstoffen Interessierten empfehlenswert. Im Fokus stehen interessante Fakten zum WERTstoff Kunststoff.

## AGENDA

ab 16.45 Uhr	<b>Anmeldung</b>
17.00 Uhr	<b>Begrüßung</b> HR Dir. DI Josef KARL
17.05 Uhr	<b>Nachhaltige Materialien für die automobilen Großserienproduktion: Status quo und Ausblick</b> Dr. Maximilian Schäfer   Head of Technology Composite Solutions, Large Scale Solutions, SGL Carbon
17.30 Uhr	<b>Material- und Prozesstechnologie für eine nachhaltige Luftfahrt – Antworten auf die Fragen von morgen</b> Rene ADAM   Director Research and Technology, FACC Operations GmbH
17.55 Uhr	<b>Raumfahrt und Nachhaltigkeit – Chance oder Widerspruch</b> Georg Söllinger   Material & Process Engineer, Peak Technology
18.20 Uhr	<b>Pause</b>
18.35 Uhr	<b>Effiziente Composites in Fertigung, innovativem Leichtbau und Kreislaufwirtschaft</b> FH-Prof. DI Dr. techn. Roland Hinterhölzl   Leiter Studiengang Leichtbau und Composite-Werkstoffe, FH Oberösterreich
19.00 Uhr	<b>Nachhaltiges Pressen: Problemlose Integration von Hinterspritztechnik in die Produktion</b> Alexander Wiesner   Head of Global Sales & Marketing, LANGZAUNER GmbH
19.25 Uhr	<b>Diskussionsrunde mit den Referenten</b>
19.50 Uhr	<b>Get-together beim Buffet</b>

**Moderation:** Lisa Bayer und Florian Häuserer, Kunststoff-Cluster der oö. Standortagentur Business Upper Austria

## ANMELDUNG

### WERTstoff Kunststoff: „Sind Faserverbundkunststoffe nachhaltig?“

#### Tagungszeit und -ort

15. November 2023, ab 16.45 Uhr Anmeldung  
Höhere Technische Bundeslehranstalt Andorf,  
Hannes Schrottenecker-Straße 1, A-4770 Andorf

#### Tagungspauschale:

Die Teilnahme ist kostenlos. Bitte nutzen Sie die Parkplätze beim Veranstaltungsort.

#### Inhaltliche Verantwortung:

DI Klemens Tremml | Andorf Technology School

#### Anmeldung:

Anmeldung unter [office@andorftechnologyschool.at](mailto:office@andorftechnologyschool.at)

#### Impressum und Informationen gemäß § 24 Mediengesetz:

Der Kunststoff-Cluster ist eine gemeinsame Initiative der Länder Oberösterreich und Niederösterreich. Träger sind die regionalen Standortagenturen Business Upper Austria und ecopolus. Medieninhaber und Herausgeber: Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH, FN 89326m, Hafenstraße 47-51, 4020 Linz, Telefon: +43 732 79810-5121, E-Mail: [kunststoff-cluster@biz-up.at](mailto:kunststoff-cluster@biz-up.at), Web: [www.kunststoff-cluster.at](http://www.kunststoff-cluster.at). Für den Inhalt verantwortlich: DI (FH) Werner Pamminer, MBA, Redaktion: Ashna Mudaffer. Alle Angaben erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr, eine Haftung ist ausgeschlossen. Teilnahme- und Stornobedingungen unter: [www.kunststoff-cluster.at/rechtliches](http://www.kunststoff-cluster.at/rechtliches). Bei der Veranstaltung wird fotografiert. Mit Ihrer Teilnahme stimmen Sie einer Veröffentlichung der Fotos bei.



Wir danken unseren Kooperationspartnern:



#upperVISION2030  
Wirtschafts- & Forschungsstrategie OÖ



Kofinanziert von der  
Europäischen Union