



kunststoffcampus bayern

Technologie- und
Studienzentrum Weißenburg

kunststoffcampus bayern
Richard-Stücklen-Straße 3
91781 Weißenburg i. Bay.

Tel. 09141 874669-0

Fax 09141 874669-169

www.kunststoffcampus-bayern.de

PRESSEINFORMATION

Nr. 02/2023

Weißenburg, den 06.02.23

Projekt erfolgreich abgeschlossen

Am Dienstag, dem 13.12.2022 erfuhr die 1.5 Jahre laufende **Weiterbildungsinitiative ressourcenschonende Kunststofftechnik (#DieWirkt)** ihr erfolgreiches Ende in Form einer Abschlussveranstaltung am Kunststoffcampus Bayern in Weißenburg. Die Initiative wurde vom Europäischen Sozialfonds gefördert. Ziel von **#DieWirkt** war, kleinen und mittelständischen Industrieunternehmen in der Region **kostenfrei** Themen zu den Schwerpunkten „Nachhaltigkeit“, „Recycling“ und „Kreislaufwirtschaft“ näher zu bringen und die Unternehmen zur Umstellung auf nachhaltigere Prozesse in der Kunststofftechnik zu motivieren.

Nach der offiziellen Begrüßung durch die wissenschaftliche Leitung (Anm. d. R. Prof. Dr. Roland Platz und Prof. Dr. Dmitry Rychkov) sowie dem Projektverantwortlichen Nico Schneider gab es durch Michael Thews (Berichterstatter für den Bereich Kreislaufwirtschaft und Ressourcenschutz in der SPD-Bundestagsfraktion und Mitglied im Umweltausschuss) neueste Informationen aus dem Bundestag zum Thema Kreislaufwirtschaft. Abschließend erfolgte, zusammen mit der IHK Akademie Mittelfranken, die feierliche Anerkennung der Teilnehmenden und die Übergabe der Teilnahmezertifikate.

Im Hauptteil der Veranstaltung wurden die Ergebnisse des Projekts präsentiert, welche sich in den letzten 18 Monaten entwickelt haben. In diesem Zusammenhang haben ausgewählte Kooperationspartner Good-Practice-Beispiele vorgestellt. Eines dieser Beispiele war der „STABILO Grow“ und wurde von Herrn Dietmar Kahn von der Firma STABILO International GmbH (Weißenburg) vorgestellt. Der neue innovative Füller von STABILO kann komplett in die Einzelteile zerlegt werden und besteht größtenteils aus nachwachsenden Rohstoffen. Selbst die verwendeten Kunststoffe werden aus Nebenprodukten der Papierherstellung (Zellulose und Talöl) hergestellt. Die unterrichteten Inhalte aus dem Projekt #DieWirkt konnte bei der Entwicklung des nachhaltigen Füllers dazu beitragen, dass der CO₂-Fußabdruck durch Designoptimierung und nachhaltige Materialauswahl um ca. 70% im Vergleich zu einem Füller aus herkömmlichen Kunststoff reduziert werden konnte. Der „STABILO Grow“ ist seit kurzer Zeit auch schon auf dem Markt erwerbbar (<https://www.stabilo.com/de/klimaneutraler-fueller-stabilo-grow/p5171-1-41>).

Der TC Weißenburg freut sich sehr, dass die informativen Veranstaltungen, vor allem regionale Unternehmen, bei der Entwicklung von nachhaltigen Produkten unterstützen konnte.

Weitere Informationen zum Projekt #DieWirkt finden sie auf der Homepage des kunststoffcampus bayern: <https://www.kunststoffcampus-bayern.de/diewirkt/>

Logos und Bilder:



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER SOZIALFONDS

ESF IN BAYERN
WIR INVESTIEREN IN MENSCHEN

**Bayerisches Staatsministerium für
Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst**





Bildunterschrift von links nach rechts:

Prof. Dr. Dmitry Rychkov (TH Deggendorf, Projektleiter), Dietmar Kahn (STABILO International GmbH), Maria Schneller (2. Oberbürgermeisterin Stadt Weißenburg), Günther Obermeyer (Landratsamt Weißenburg-Gunzenhausen, Stellvertreter des Landrats), M.Sc. Nico Schneider (TH Deggendorf, Projektmitarbeiter)

Auskunft erteilt:

kunststoffcampus bayern
Technologiezentrum Weißenburg
Technische Hochschule Deggendorf
Prof. Dr. Dmitry Rychkov
Wissenschaftliche Leitung
Richard-Stücklen-Straße 3
91781 Weißenburg i. Bay.
Tel.: 09141/874669-201
E-Mail: dmitry.rychkov@th-deg.de