

Göppingen, den 19. September 2024

PRESSEMITTEILUNG

WDBSD CF® – starke Innovation aus Baden-Württemberg: Einweihung der Pilotanlage zur Herstellung von holzbasierten Carbonfasern

Göppingen, Deutschland – Am 7. Oktober 2024 wird in Göppingen ein bedeutender Schritt in Richtung nachhaltiger Spitzentechnologie vollzogen. Mit der feierlichen Eröffnung der neuen Pilotanlage zur Herstellung von holzbasierten Carbonfasern – **WDBSD CF® Woodbased Carbon Fiber** – setzt das **Technikum Laubholz** ein starkes Zeichen für die Zukunft innovativer Materialien aus regionalen Ressourcen.

Peter Hauk MdL, Minister für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg, wird gemeinsam mit weiteren Gästen aus der Politik, Vertreter*innen der Wissenschaft und Wirtschaft sowie der Stadt Göppingen die neue Pilotanlage eröffnen. Dieser Meilenstein markiert einen technologischen Fortschritt am Technikum Laubholz und unterstreicht die Rolle von Laubholz als nachwachsende, heimische Ressource in der Entwicklung umweltfreundlicher Materialien.

Diese Innovation leistet einen wesentlichen Beitrag zur Stärkung der regionalen Wirtschaft und festigt die Spitzenposition Baden-Württembergs im Bereich nachhaltiger Technologien. Die WDBSD CF® Carbonfasern repräsentieren eine zukunftsorientierte und ressourcenschonende Alternative zu Carbonfasern aus fossilen Rohstoffen und heben die Region Baden-Württemberg als Hub für fortschrittliche und nachhaltige Hochleistungstechnologien hervor.

Die holzbasierten Carbonfasern sind der nächste logische Schritt in der Faserevolution am Technikum Laubholz. Die Translation dieser Technologie zur Marktreife, illustriert die strategische Ausrichtung des Technikums und manifestiert die Kompetenz des Unternehmens für wegweisende Innovationen.

"Mit WDBSD CF® setzen wir ein klares Zeichen für nachhaltige Produktinnovationen, welche die Anforderungen für Performance als auch Wirtschaftlichkeit erfüllen. Diese Technologie ist der Schlüssel für eine nachhaltige Carbonfaserproduktion."

Dr. Ing. Tobias Wolfinger | CEO Technikum Laubholz

Einladung für Pressevertreter*innen:

Wir laden Pressevertreter*innen herzlich ein, die Veranstaltung zu besuchen und sich vor Ort ein Bild der innovativen Technologie zu machen. Bitte bestätigen Sie Ihre Teilnahme **bis zum 27. September 2024**. Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Details zur Eröffnung der Pilotanlage:

Datum: 7. Oktober 2024

Zeit: 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Technikum Laubholz | Bahnhofstraße 41 + 52, 73033 Göppingen

Über das Technikum Laubholz:

Das Technikum Laubholz (TLH) ist die erste unabhängige außeruniversitäre Einrichtung in Baden-Württemberg, die sich der Spitzenforschung rund um den nachwachsenden Rohstoff Holz widmet. Gegründet im Frühjahr 2020 auf Initiative des Ministeriums für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg, verbindet das Technikum Laubholz Grundlagenforschung mit industrieller Anwendung und entwickelt innovative Verfahren und Produkte aus Laubholz. Das TLH verfolgt das Ziel, durch die Nutzung dieses nachhaltigen Rohstoffs einen wesentlichen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten und zukunftsweisende Lösungen zu schaffen. In vier spezialisierten Forschungsfeldern arbeiten interdisziplinäre Teams an visionären Anwendungen, die zuvor undenkbar waren. Mit einem kreativen Forschungsansatz beschleunigt das TLH die Marktreife von Innovationen und trägt so aktiv zu einer nachhaltigeren Zukunft bei.

Für Medienanfragen und Anmeldungen kontaktieren Sie bitte:

Julia Gackstetter | Leitung Marketing

Technikum Laubholz GmbH

E-Mail: julia.gackstetter@technikumlaubholz.de