fnr.de

BIOVERBUNDWERKSTOFFE
CHANCEN UND HERAUSFORDERUNGEN

Seminar-Reihe 2022

Quelle: FNR/Dr.Peters

Dr. Gabriele Peterek
21. September 2022
online

Gefördert durch:

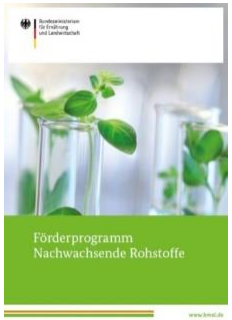
Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

FNR
Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

Finanzierung	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) und Land Mecklenburg-Vorpommern
Aufgaben	• Betreuung von Förderprogrammen • Fachinformation & Fachberatung, Öffentlichkeitsarbeit • Aktivitäten auf internationaler und EU-Ebene im Auftrag des BMEL
Zielgruppen	gewerbliche Unternehmen, KMU, private und öffentliche Forschungsinstitute, Hochschulen, Behörden



Seminar-Reihe „Bioverbundwerkstoffe – Chancen und Herausforderungen“

Programm 2022

30.03.: ecoWing – Biocomposites für Windkraft

22.06.: Leichte, innovative Baustoffe

21.09.: Maßgeschneiderte Verarbeitungstechnologien

23.11.: Recycling

https://veranstaltungen.fnr.de/bioverbundwerkstoffe

Maßgeschneiderte Verarbeitungstechnologien

10:00	Begrüßung und Moderation	Dr. Gabriele Peterek *FNR*
10:05	Vorstellung des Zukunftsnetzwerks BioFoN	Dr. Roman Rinberg *BioFoN e. V.*
10:20	Faserhalbzeug nach Maß - Anwendung neuer textiler 3D-Technologie für Naturfaserbauteile	Jochen Lehr *DILO Machines GmbH* Florian Tautenhain *TU Chemnitz*
10:50	Twinflex: Hohe Qualität und kaum Scherung - Noris-Extruder mit besonderem Qualitäts-anspruch bei scherempfindlichen (Bio)Materialien	Stefan Uhlmann *TU Chemnitz*
11:20	Materialschonend zum Spritzgießbauteil - FIFO-Prinzip am IMC-Spritzgießcompounder	Stefan Schierl *KraussMaffei Technologies GmbH*
11:50	Zusammenfassung	Dr. Gabriele Peterek
12:00	Networking	