

CU-Innovation Day "Biocomposites – Naturfasern und Biopolymere“

der CU-Arbeitsgruppe „Biocomposites“ und des AVK-Arbeitskreises
„Naturfaserverstärkte Kunststoffe“

am Donnerstag, den 03.02.2022

Hybride Veranstaltung (oder nur online, entsprechend der aktuellen Lage)

Institut für Verbundwerkstoffe GmbH (IVW), Erwin-Schrödinger-Straße 58, 67663 Kaiserslautern

09.30 Uhr	<i>Eintreffen der Teilnehmer - kleines Frühstück</i>
10.00 Uhr	Begrüßung (IVW GmbH & AVK) Dr. Barbara Güttler - IVW, Dr. Elmar Witten – AVK, Heinz Kolz – CU e.V.
10.15 Uhr	Unidirektional verstärkte Thermoplaste in neuen Fertigungsprozessen und Anwendungen <i>Dirk Punke, BÜFA Thermoplastic Composites</i>
10.45 Uhr	Biobasierte Organobleche für nachhaltige Strukturanwendungen <i>Dr. Stefan Seidel, Bond Laminates</i>
11.15 Uhr	<i>Kaffeepause</i>
11.30 Uhr	Agrarindustrie als Lieferant für diverse Naturfasern und -füllstoffe <i>Dr. Hans-Jörg Gusovius, Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie (ATB)</i>
12.00 Uhr	Einsatz von NF in Möbeldesigns <i>TBD, Holzwerke Rockenhausen</i>
12.30 Uhr	<i>Mittagspause - mit anschließender Laborführung (mit Voranmeldung)</i>
14.00 Uhr	Biobasierte Polyesterharze für Composites <i>Christopher Gardel, Schill+Seilacher "Struktol" GmbH</i>
14.30 Uhr	Myceliumkomposite <i>Sofie Klemm, Technische Universität Berlin</i>
15.00 Uhr	Zellstoffaufschluss – Basis für neue Biokomposite? <i>Frank Kose, Euverion</i>
15.30 Uhr	Abschließende Bemerkungen Dr. Barbara Güttler - IVW, Dr. Elmar Witten – AVK, Heinz Kolz – CU e.V. <i>Get Together / Ende der Veranstaltung</i>

Dr. Barbara Güttler | Dr. Elmar Witten