

38. Jour Fixe von CU West, Ceramic Composites, CU

„Ceramic Composites: Neue Anwendungen und Projekte“

am **16. März 2026** (online via Zoom, Link 1 Tag vorab)

Moderation: Dr. Heinz Kolz, CU West
Leonie Weiblen, Ceramic Composites

Im „Jour Fixe“ stellen Expert:innen ihre Projekte und Erfahrungen zu einem aktuellen Thema vor. Mitglieder werden ihre Materialien und Anwendungen präsentieren. Im Anschluss möchten wir die vorgestellten Technologien mit Ihnen diskutieren. Bitte informieren Sie Interessierte – Gäste sind herzlich willkommen.

Agenda	
14:00	Begrüßung
14:00	Begrüßung Dr. Heinz Kolz, Geschäftsführer CU West des Composites United e.V.
14:10	Carbonfaserverbundwerkstoffe für Hochtemperaturanwendungen im LHC des CERN Dr. Florian Reichert, Leitung SBA Thermal Carbon // Vice President SBA Thermal Carbon
14:20	Lederharte faserkeramische Folien für den Batterie-Brandschutz Dr. Mathias Kunz, Geschäftsführer, WPX Faserkeramik
14:30	Entwicklung von mittels Infusion hergestellten Oxid-CMC am DLR – Technologie, Scale-up und Anwendungen Michael Welter, Gruppenleiter Ceramic Processing & Technologies, DLR Institut für Frontier Materials
14:40	Protective yttria coatings on oxide fibre-reinforced ceramics Seyedehbita Basiri, IMD-2, Forschungszentrum Jülich
14:50	Diskussion unter der Leitung von: Leonie Weiblen, Ceramic Composites des Composites United e.V.
15:30	Ende der Veranstaltung