

33. Jour Fixe von CU West, CU Nord und CU

„Luftfahrt: leichter mit Verbundwerkstoffen“

am **15. September 2025 (online via Zoom, Link 1 Tag vorab)**

Moderation: Dr. Heinz Kolz, CU West & Dr. Bastian Brenken, CU Nord

Im „Jour Fixe“ stellen Expert:innen ihre Projekte und Erfahrungen zu einem aktuellen Thema vor. Mitglieder werden ihre Leichtbauprojekte für die Luftfahrt 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. Dr. Bastian Brenken, CU Nord des Composites United e.V.
14:10	Metallfaserverstärkte Primärstrukturen für die Luftfahrt Alexander Kosmas, Abteilung Bauteilentwicklung, Leibniz-Institut für Verbundwerkstoffe
14:20	Unsere Beiträge für innovative Lösungen für die Luftfahrt Stefan Steeger, Head of Aviation Business Unit, INVENT GmbH
14:30	Leichtbau bei Rädern und Felgen in der Luftfahrt Marcel Mohr, Produktionsleitung, Röder Präzision
14:40	Ganzheitliche Prozesse für das kosteneffiziente und nachhaltige Management der End-of-Life-Prozesse von Flugzeug-Verbundstrukturen Timo Stöven, Environment and Sustainability Focal Point Materials & Processes - Composite Technology, Airbus Operations
14:50	Diskussion unter der Leitung von: Teil 1: Einleitung Mac Fette, CEO CTC GmbH Teil 2: Offene Diskussion Marc Fette, Dr. Bastian Brenken
15:30	Ende der Veranstaltung