

AGENDA

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