

AG „Faserverbund in der Windenergie“

am **09. Mai 2023** beim **DLR Institut für Systemleichtbau**

Adresse: Lilienthalhaus, Lilienthalplatz 1, 38108 Braunschweig

Moderation: Steffen Baitinger, Dr. Leif Ole Meyer und Lutz Beyland

Agenda

10:00 **Begrüßungskaffee**

10:30 **Begrüßung, Aktuelles aus dem CU und Zielstellung des Tages**
Wiedemann / Beyland, DLR

10:45 **CETEC-Projekt**
Dr. Leif Ole Meyer, Olin

11:15 **Recyclinggerechte Bauweisen**
Lutz Beyland, DLR

11:45 **Echtzeit Sensordaten + KI: Nachhaltige und optimierte Prozessführung**
Dr. Phil Gralla, NETZSCH Process Intelligence GmbH, sensXpert

12:15 **Mittagspause**

13:30 **Standortbesichtigung**

14:30 **Rovingalterung und mechanische Eigenschaften**
Volker Trappe, BAM

15:00 **Blade Factory**
Heiko Rosemann, IWES

15:30 **Interface between Materials and Structural Mechanics: Dealing with Fatigue**
Alexander Krimmer, TPI

16:00 **Diskussion und Verabschiedung**
Wiedemann / Beyland, DLR

16:30 **Ende der Veranstaltung**