



## Einladung

**Online-Veranstaltung Cross Cluster innovativ**

**“Holz trifft Mobilität –  
Bekannte Welten, neue Möglichkeiten”**

**am 14. März 2023**

**Zum dritten Mal findet am 14. März 2023 das Cross Cluster Innovativ “Holz trifft Mobilität” statt.**

Dass Holz in der Mobilitätsbranche viel mehr kann, als nur für ein edel glänzendes Armaturenbrett zu dienen, erfahren Sie bei der gemeinsamen Veranstaltung von proHolzBW und dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (Institut für Fahrzeugkonzepte, Stuttgart). Unter dem Motto „Informieren, austauschen und gemeinsam Fahrt aufnehmen!“ erkunden Referenten und Interessierte aus den Bereichen Forstwirtschaft, Holzverarbeitung und Fahrzeugbau die Chancen und Herausforderungen des Einsatzes von Holz in Fahrzeugstrukturen. Neben informativen Fachvorträgen ist ein weiteres Ziel der Veranstaltung, unterschiedliche Branchen an einen Tisch zu bringen und ein Forum für einen inhaltlichen und persönlichen Austausch zu schaffen.

# Programm

09:00 – 09:10 Uhr:

## **Eröffnung und Begrüßung**

09:10 – 09:40 Uhr:

### **Vortrag 1**

Aktuelle Situation und künftige Herausforderungen für die deutsche Forstwirtschaft  
Dr. Björn Seintsch, Thünen Institut

09:40 – 10:10 Uhr:

### **Vortrag 2**

KI-basiertes Assistenzsystem (EDE 4.0) – Nachhaltiges Waldmanagement  
Dr.-Ing. Thomas Freudenmann, EDI GmbH

10:10 – 10:40 Uhr:

### **Impulsvortrag**

Die Zukunft ist aus Nature Tech Material – So nutzen wir bioökonomische Potentiale  
Felix Grüneberger, karuun GmbH

10:40 – 11:10 Uhr:

### **Vortrag 3**

Crashworthy Lightweight Design with Wood in Automotive Engineering  
Dipl.-Ing. Dr. techn. Florian Feist, TU Graz

11:10 – 11:40 Uhr:

### **Vortrag 4**

Vom Werkstoff zum Bauteil und zurück – Ganzheitliche Lösungsansätze für den Einsatz von Holz in Fahrzeugstrukturen  
David Heyner, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.

11:40 – 12:00 Uhr:

### **Offene Diskussion**

12:00 – 12:10 Uhr:

### **Abschluss**

**Datum: 14. März 2023**

**Ort: Online-Veranstaltung**

**Die Teilnahme ist kostenfrei**

[Link zur Anmeldung.](#)

## **Kontakt**

**Esther Reinwand**

**reinwand@proHolzBW.de**

**Fon 0711 400 545 75**

**proHolzBW und DLR Stuttgart freuen sich auf Ihre Teilnahme!**

In Kooperation: