



7. Lightweighting Summit „Vorsprung durch Effizienz“

21. April 2026, Halle 19/20 (Saal New York), HANNOVER MESSE

Moderation

Fr. Christine Koblmiller und Hr. Claus-Peter Köth

13:00 Uhr

Registrierung/Einlass und Besuch der Begleitausstellung

14:00 Uhr

Begrüßung

Hr. Dr. Jochen Köckler, CEO, Deutsche Messe AG

Katherina Reiche, Bundesministerin für Wirtschaft und Energie

14:20 Uhr

Keynote „Effizienz steigern, Resilienz stärken – mit neuer Balance zu nachhaltigem Fortschritt“

Hr. Dr. Markus Steilemann, Vorstandsvorsitzender, Covestro AG
Präsident, Verband der Chemischen Industrie e.V. (VCI)

14:30 Uhr

Innovative Forschungsvorhaben aus dem LB mit dem Fokus auf Energieeffizienz

Projekt METEOR - Technologien zur Optimierung der Ressourceneffizienz von Prozessnetzwerken bei der Herstellung hybrider Metall-Kunststoff-Leichtbaustrukturen

Hr. Prof. Dr.-Ing. habil. Maik Gude, Inhaber der Professur für Systemleichtbau und Mischbauweisen an der TU Dresden, Vorstandsmitglied des Instituts für Leichtbau und Kunststofftechnik, TU Dresden

Projekt ATREA - Leichte und schnelldrehende E-Motoren effizient fertigen: mit Kupferdruckguss und 3D-Druck

Hr. Manuel Rutjes, Technical Director Rotor Casting,
Wieland eTraction Systems GmbH

Projekt KeraSchaum - Keramische Schaumstoffmaterialien für erhöhte Bauteilfunktionalitäten und ressourceneffiziente Produktionsprozesse

Hr. Johannes Rösler, Geschäftsführung, Rösler CeramInno GmbH

- 15:00 Uhr** **Impulsvortrag**
Hr. Dr. Thomas Kuhn, Leiter Innovation, Technologie und Produktkonformität, Diehl Defences GmbH & Co KG
- 15:10 Uhr** **Paneldiskussion**
„Leichtbau als Multitool zwischen grüner Effizienz und neuer Resilienz?“
- Hr. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Lutz Eckstein, Präsident, VDI Verein Deutscher Ingenieure e. V.
- Hr. Dr. Thomas Kuhn, Leiter Innovation, Technologie und Produktkonformität, Diehl Defence GmbH & Co KG
- Fr. Dr. Anna Schwarz, CFO, CompoSpring GmbH
- Hr. Jens Boelke, GR Market Manager Central Europe & Global Product Leader Thermoplastics, Owens Corning
- 16:00 Uhr** **Internationale Grußworte**
Hr. Dr. ChongSoo (James) Park, Chairman, Korea Carbon and Nano Industry Association KCANIA
- Fr. Ninni Löwgren Tischer, Bereichsleitung, Deutsch-Schwedische Handelskammer (AHK Schweden)
- Hr. Dr. Andrzej Czulak, Leiter des polnischen Clusters für Verbundwerkstofftechnologien
- 16:15 Uhr** **Schlusswort**
Hr. Grant Hendrik Tonne, Niedersächsischer Minister für Wirtschaft, Verkehr und Bauen
- 16:25 Uhr** **Get-Together**
- ca. 17:00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**