

TechDay Volkswagen Vortragsprogramm



Uhrzeit	Cluster	Firma	Vortragstitel	Referent
10:00 – 10:10		Initiative Massiver Leichtbau	Massiver Leichtbau – Einführungsvortrag der Initiative	Dr. Raedt
10:10 – 10:20	Motor	KAMAX Automotive GmbH	Leichtbau durch Einsatz von ultrahochfesten und geometrieoptimierten Verbindungselementen	Hr. Becker
10:20 – 10:30	Motor	Swiss Steel AG	Konstruieren Sie leichter, grüner, günstiger mit modernen Bainiten	Dr. Roelofs
10:30 – 10:40	Motor	Forschungsverbund Massiver Leichtbau	Potenziale neuer Strukturen, Werkstoffe und Prozesse für den Leichtbau antriebstechnischer Komponenten	Hr. Busse
11:20 – 11:30	Getriebe	Hirschvogel Automotive Group	Hohl, fest, leicht – Drehmomentwandlung mit Massivumformung	Hr. Gräfe
11:30 – 11:40	Getriebe	Lech-Stahlwerke GmbH	Möglichkeiten eines Stahlwerks im Automotive-Sektor	Dr. Neuner
11:40 – 11:50	Getriebe	Schmiedetechnik Plettenberg GmbH & Co. KG	Ringwalztechnologie für Getriebekomponenten	Hr. Falck
11:50 – 13:30	Besuch der Ausstellung/Mittagsimbiss			
13:30 – 13:40	Antriebsstrang	Deutsche Edelstahlwerke Specialty Steel GmbH & Co. KG	Innovative Stähle für die Automobilindustrie	Dr. Krull
13:40 – 13:50	Antriebsstrang	Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG	Nietenelemente in hochfestem Blech	Hr. Rautenstrauch
13:50 – 14:00	Antriebsstrang	Georgsmarienhütte GmbH	Stähle für effiziente Prozesse und Leichtbau	Dr. Wurm
14:00 – 14:10	Antriebsstrang	Felss Group GmbH	E-Mobilität: Effiziente Fertigung und Verzahnung mit neuen Prozessen	Dr. Kluge
14:30 – 14:40	Fahrwerk	EZM Edelstahlzieherei Mark GmbH	Entwicklung von Kugelbolzen für Hybridfahrzeuge	Dr. Engineer
14:40 – 14:50	Fahrwerk	Hirschvogel Automotive Group	Massive Leichtbaulösungen bei ungefederten Massen	Dr. Raedt
14:50 – 15:00	Fahrwerk	ArcelorMittal Europe	Advanced Steels for optimization of Automotive components	Dr. Perrot-Simonetta
15:00 – 15:10	Fahrwerk	Otto Fuchs KG	Leichtbau mit Aluminium-Schmiedeteilen	Dr. Velten
15:10 – 15:20	Fahrwerk	Bharat Forge Global Holding GmbH	Leichtbau im Fahrwerk und Bauteile für die Elektromobilität	Dr. Muckelbauer
15:20 – 15:30		Initiative Massiver Leichtbau	Zusammenfassung/Ausblick Phase III: Hybrid-Pkw und Getriebe-Lkw	Dr. Raedt
15:30 – 16:00	Fortsetzung der Hands-on-Gespräche in der Ausstellung			