



Kooperationsnetzwerk
Funktionsintegration
und neue Oberflächen
für das Automobilinterieur
der Zukunft

ZENIT



AUTOMOTIVE
: INSIDER
2019

2. Fachkonferenz
**Innovationen im
Automobilinterieur**

12. September 2019

09:00 bis 16:30 Uhr
Mercedes-Benz Museum
Mercedesstraße 100
70372 Stuttgart

Programm

09:00

Begrüßung

DAIMLER AG, ZENIT GmbH

Begrüßung der TeilnehmerInnen

Linda Claßen, Dr. Claus Lütke, Dr. Uwe Birk
ZENIT GmbH

Begrüßung der TeilnehmerInnen durch das Netzwerkmanagement

Vorstellung des ZIM-Kooperationsnetzwerks
FOreslght – Funktionsintegration und neue Oberflächen für das Automobilinterieur der Zukunft

09:30

FOreslght:

Das Automobilinterieur der Zukunft

Holger Bramsiepe

GENERATIONDESIGN

„Wie sieht das Automobilinterieur der Zukunft aus?
– Eine Trendanalyse des FOreslght-Netzwerks“

10:00

Alain Choquet

Samvardhana Mitherson Reydel Companies

„How digital technologies and authentic materials will bring new emotions in car interiors“

10:30

Kaffeepause

11:00

Technologische Innovationen:

Wie verändern Sensorik und Smart Textiles den Fahrzeuginnenraum?

Dr. Daniel Haefliger

Sateco

„Wie kann ein Silikon Transducer Haptisches Feedback generieren?“

11:30

Dr.-Ing. Christoph Baer

Ruhr-Universität Bochum

„Neuartige Sensoren: Bestimmung von Umgebungsparametern in den unterschiedlichsten Bereichen“

12:00

Dipl.-Ing. Melanie Hörr

ZSK Stickmaschinen GmbH

„Technische Stickerei – Wie kann diese innovative Funktionsintegration für den Automobilinnenraum eingesetzt werden?“

12:30

Mittagessen

13:30

Licht und Beleuchtungselemente im Fahrzeuginnenraum: Wie wird Licht den Innenraum verändern?

Dr. Uli Hiller

Osram Opto Semiconductors GmbH

„Neue LED-Technologien: Wie wird Licht den Automobilinnenraum verändern?“

14:00

Dr. Ana Bizal, Hella Innenleuchten Systeme GmbH
Dr. Alexander Hasler, Faurecia Innenraum Systeme

„Morphing: Wie wandelt sich das *Cockpit of the future*?“

14:30

Stephan Schabacke

SCHOTT AG

„Glas als Werkstoff im Automobilinterieur der Zukunft“

15:00

Kaffeepause

15:30

Funktionale und dekorative Oberflächen: Welche Technologien gewinnen zukünftig an Relevanz?

Carl Schulz

Kunststoff-Institut Lüdenscheid

„Welche neuen Möglichkeiten gibt es durch HIPIMS und DLC-Schichten?“

16:00

Dr. Eckart Schmitt

Danzer Holding AG

„Holz im Innenraum: Welche neuen Innovationen gibt es und wie können sie eingesetzt werden?“

16:30

Ende der Veranstaltung

Ab
16:30

Ausklang