

30. Mai 2017 in 52146 Würselen bei Aachen

Biokomposit für ökonomisches und ökologisches Design – Neues Material für Automobile Anwendungen

Workshop für Entscheider, Fach- und Führungskräfte aus der Automobilindustrie

- Lernen Sie mit Aquacomp™ einen naturfaserverstärkten, neuen Spritzgießwerkstoff für den Automobilbau kennen
- Biokomposit im technologischen und qualitativen Vergleich mit glasfaserverstärkten Spritzgießwerkstoffen
- Günstiges Prozesstemperaturverhalten und kürzere Zykluszeiten
- Vorteile in Design, Haptik und Akustik – Einsatzmöglichkeiten im Fahrzeuginnenraum
- Gelegenheit zum fachlichen Austausch und Netzwerken



Agenda

10:00 – 10:30 Uhr: Empfang und Begrüßung

Dr. Paul F. Filz, Geschäftsführer simcon kunststofftechnische Software GmbH

10:30 – 11:00 Uhr: Vorstellung des Elastopoli Aquacomp™-Projektes

Markku Nikkilä, Geschäftsführer Elastopoli oy

11:00 – 12:00 Uhr: Technische Vorstellung des Elastopoli Aquacomp™-Werkstoffes

Dr. Paul F. Filz und Markku Nikkilä

- Spritzgießverhalten in der Simulation
- Maschinenvorführung

12:00 – 13:00 Uhr: Mittagspause

13:00 – 15:30 Uhr: Session zur Erarbeitung von Produktkonzepten

- Entwicklung von Produktideen (alle Teilnehmer)
- Vertiefung der Konzepte (in Arbeitsgruppen)

15:30 – 16:30 Uhr: Vorstellung der Gruppenarbeiten und Konzepte (alle Teilnehmer)

16:30 – 17:30 Uhr: Ausblick und Diskussion der Ergebnisse

17:30 Uhr: Verabschiedung und get-together

Anmeldung

www.bio-based.eu/biokomposit. Die Veranstaltung ist kostenfrei, Anmeldeschluss ist der 19. Mai 2017

Kontakt bei Rückfragen: nova-Institut GmbH
Dr. Asta Partanen, asta.partanen@nova-institut.de
+49 (0)2233 4814-40

Veranstaltungsort

simcon kunststofftechnische Software GmbH
Schumanstr. 18 a, 52146 Würselen

Andra Becker, +49 (0) 2405 64 571 - 41
abecker@simcon-worldwide.com
www.simcon-worldwide.com