

**Leichtbautag des Kunststoff-Netzwerk Franken e.V.
am
Mittwoch, 26. September 2018 ab 13:00 Uhr**



**Best practice Lösungen im
Leichtbau dargestellt am
Präsentationsprojekt
"SmartMove"**

Zur Tagung:

Der Arbeitskreis Faserverbundtechnologie des Kunststoff-Netzwerk Franken e.V. präsentiert best practice Lösungen anhand eines Präsentationsprojektes „SmartMove“. Ziele der Arbeitskreises waren:

- Schaffung einer innovativen Basis für einen Leichtbau Technologieträger aus Faserverbundwerkstoffen.
- Industrielle Produzierfähigkeit des Referenzproduktes als Kleinserie.
- Eignung für kommunikationspolitische Aktivitäten, wie z.B. Messen und Ausstellungen.
- Stärkung der Innovationskraft der Unternehmen aus dem Arbeitskreis (überwiegend KMU).
- Nutzung für die Darstellung der Kompetenzen der im Arbeitskreis beteiligten Unternehmen.

Auf dieser Veranstaltung erhalten Sie einen Einblick in die Ergebnisse und hoffentlich spannende Anregungen für Ihre eigene Leichtbauarbeit.

Programm

Moderation

Dr. Ralf Seidler, Schwindt CAD/CAM-Technologie GmbH

13:00 SmartMove – ein Leichtbauprojekt des Kunststoff-Netzwerk Franken e.V.

Dr. Ralf Seidler, Schwindt CAD/CAM-Technologie GmbH

13:30 Konstruktion eines Leichtbauboaards

Andreas Seidel, Wölfel Engineering GmbH & Co. KG und Jochen Pohlmann, Glenpro Ingenieur GmbH

14:15 Werkzeugkonzepte für die Verarbeitung von Organoblechen am Beispiel SmartMove Board und Schaufel

Wilfried Löhner, Werkzeugbau Karl Krumpholz GmbH & Co. KG

14:45 Kaffeepause

15:30 Einsatz von generativem Design für die Entwicklung eines 3D-gedruckten Gelenkes

Berthold Schwarz, INNOCEPT engineering GmbH

15:50 Herstellung von Naturfasercompounds

Karsten Fischer, Harburg-Freudenberger Maschinenfabrik GmbH

16:15 Verarbeitung von Langfasern für den Leichtbau mit einem Heißkanal

Volker Gründel, Synventive Molding Solutions GmbH

16:35 Fertigungstechnologie für die Großserienfertigung von thermoplastischen Leichtbauteilen mit Endlosfaserverstärkung

Stefan Schierl, KraussMaffei Technologies GmbH

17:00 Erfahrungsaustausch am Buffet

Veranstaltungshinweise

Anmeldung

Bitte schicken Sie die Anmeldung per Fax oder Mail bis zum 19. September 2018 an das Kunststoff-Netzwerk Franken e.V.

Teilnahmegebühr: 275 €

(220 € für Mitglieder des Kunststoff-Netzwerk Franken)

Bei Anmeldung bis zum **20. August 2018: 225 €** (170 € für KNF-Mitglieder)

Die Preise verstehen sich zzgl. 19% MwSt. Jeder weitere Teilnehmer aus einem Unternehmen erhält 20 € Ermäßigung. Bei einer Stornierung der Anmeldung nach dem 19. September 2018 berechnen wir eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50 €. Bei Nichterscheinen oder Absage am Veranstaltungstag bzw. am Tag davor wird die gesamte Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Inklusivleistungen

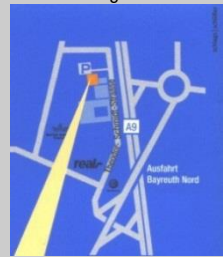
- Tagungsunterlagen werden als Download bereitgestellt
- alle Tagungsgetränke und Abschluss-Buffet

Anfahrt

Autobahn A9, Ausfahrt Bayreuth Nord, Wegweisung Richtung Industriegebiet „St. Georgen“ folgen, REAL Supermarkt links liegen lassen.

STÄUBLI Tec-Systems GmbH Connectors
Theodor-Schmidt-Straße 25,
95448 Bayreuth

DUNKELBLAUES GEBÄUDE!



Ansprechpartner

Stefanie Schmidt, Netzwerkkoordinatorin KNF
Gottlieb-Keim-Str. 60, 95448 Bayreuth
Tel: 0921 50736-307, Fax: 0921 507 36-320
E-Mail: stefanie.schmidt@kunststoff-netzwerk-franken.de



MIXING GROUP



BERLAC GROUP



Unterstützt von:



Anmeldung

Leichtbautag des Kunststoff-Netzwerk Franken e.V.

Firma:

Teilnehmer: E-Mail: Funktion:
(Vorname, Nachname)

Teilnehmer: E-Mail: Funktion:
(Vorname, Nachname)

RECHNUNGSEMPFÄNGER:

Straße:

PLZ/Ort:

Tel: Fax:

Unterschrift:

Telefax: +49 921 507 36-320

www.kunststoff-netzwerk-franken.de

Mitglied im Kunststoff-Netzwerk Franken

ja nein