

**ACHTUNG:
NUR EIN TERMIN IN 2015!!**

RTM-Praxisworkshop

Ist die RTM-Technology auch für Ihr Unternehmen geeignet?

Für viele Unternehmen stellt sich die Frage, mit welchem Herstellungsverfahren ein Bauteil idealerweise produziert werden soll. Ob Handlaminieren, Faserspritzen, oder eines der vielfältigen RTM-Verfahren, alle Verfahren haben ihre Vor- und Nachteile und optimale Einsatzbereiche. Die Entscheidung für oder gegen ein Verfahren ist aber nicht einfach und von vielen Faktoren abhängig.

Unsere Experten bieten Hilfestellung – nicht nur theoretisch, sondern praktisch!

Erstmals bieten wir gemeinsam mit unseren RTM-Experten einen Praxisworkshop an, in dem die Teilnehmer verschiedenste Materialien und Methoden sowie den Umgang mit verschiedenen Systemen erlernen und praktisch erfahren.

Ihr Nutzen

- Sie lernen Anbieter und erfahrene Anwender kennen.
- Theoretisches wird direkt praktisch erfahrbar.
- Sie erlangen Know-How vom Formenbau bis zur Bauteilauslegung.
- **Gemeinsamer Networking-Abend inklusive!**

Zielgruppe

- Hersteller von Faserverbundwerkstoff-Teilen, die die RTM-Technik kennen lernen wollen oder die Möglichkeit prüfen, von offenen Verfahren auf die RTM-Technik umzusteigen.
- Facharbeiter in kleinen und mittleren Unternehmen der Verarbeitung von Faserverbundkunststoffen / Composites.

Ort und Termin *(Achtung: Nur ein Termin in diesem Jahr!!)*

Ditzingen, in den Räumlichkeiten der Fa. Wolfangel GmbH

19.-20.05.2015

Beginn: 19. Mai um 11.00 Uhr (Eintreffen, Kennenlernen ab 10.00 Uhr)

Ende: 20. Mai um 14.00 Uhr

(Seminarnummer: 0005150519)

Ihre „all inclusive“-Investition

je Seminar und Teilnehmer

EUR 795,- zzgl. MwSt. für AVK-Mitglieder

Endpreis inkl. 19% MwSt. EUR 946,05

EUR 945,- zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder

Endpreis inkl. 19% MwSt. EUR 1.124,55

Im Preis sind ein Begrüßungssnack, Erfrischungsgetränke, ein Abendessen, die Übernachtung vom 19.-20.05.2015 sowie ein Mittagsimbiss enthalten.

Inhalte

Come Together - Eintreffen der Teilnehmer und Kennenlernen

- Möglichkeiten für Einzelgespräche mit den veranstaltenden Firmen

Einleitung

- Kurze generelle Einführung zum Thema und Vorstellung der behandelten Produktionsmethoden

Praxisteil - Vorbehandlung der Form & Gelcoatspritzen

- Theoretische Inhalte:
 - Grundlagen Trennmittel
 - Grundlagen Gelcoatverarbeitung

Praxisteil - Handlaminieren

- Theoretische Inhalte:
 - Vor-/ Nachteile & Besonderheiten der „offenen Verfahren“
 - Handlaminieren, aber richtig!
 - Die optimale Harz- und Faserauswahl
 - Auswahl von Verbrauchsmaterialien

Praxisteil – Vakuuminfusion/Folieninfusion

- Theoretische Inhalte:
 - Erster Teil - Grundlagen des Formenbaus
 - Vorteile der geschlossenen/RTM-Verfahren
 - Besonderheiten der Vakuuminfusion/Folieninfusion
 - Die optimale Harz- und Faserauswahl

Praxisteil - RTM

- **NEUER THEMENBEREICH: THERMOPLAST-RTM**
- Theoretische Inhalte:
 - Zweiter Teil – Grundlagen des Formenbaus
 - Unterscheidung der RTM-Verfahren
 - Einsatzmöglichkeiten unterschiedlicher Verfahren
 - Die optimale Harz- und Faserauswahl
 - Kostenanalyse anhand verschiedener Bauteile

Offener Austausch

- Während des gesamten Seminars besteht die Möglichkeit der individuellen Fragestellung und Problembehandlung.
- **Beim gemeinsamen, kostenlosen Abendessen bieten sich optimale Networking-Möglichkeiten**

Referenten

Virginia Bozsak

ARKEMA GmbH

Pius Bühler

Emil Frei GmbH & Co. KG

Matthias Heck

Lange + Ritter GmbH

Thomas Hufenreuter

Wolfangel GmbH

Marcus Schröbel

BÜFA Composites Systems GmbH & Co. KG

Boris van der Kolk

LANTOR BV

AVK – SEMINARE

Online-Anmeldung

per Fax: +49 (0) 69 – 27 10 77 – 10

per Mail: info@avk-tv.de

Info-Telefon: +49 (0) 69 – 27 10 77 - 0

Ja, ich möchte teilnehmen:

Seminartermin und -titel: _____

oder Seminarnummer: _____

Wir sind AVK-Mitglied.

Die AVK-Geschäftsbedingungen erkenne ich an. _____

Datum, Unterschrift

Titel, Name, Vorname

Firma / Institution

Abteilung / Funktion

Straße / Postfach

PLZ, Ort

Telefon, Telefax

E-Mail

AVK – Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e. V. • AVK-TV GmbH
Am Hauptbahnhof 10 • 60329 Frankfurt am Main
Tel. +49 (0) 69 – 27 10 77 – 0 • Mail info@avk-tv.de • www.avk-tv.de