

REFERENT

Vollständige Firmierung | _____

Straße/Postfach | _____

PLZ/Ort/Land | _____

Referent (Titel, Vor- und Nachname) | _____ Herr Frau

Funktion des Referenten | _____

Ansprechpartner (falls abweichend) | _____ Herr Frau

Telefon des Referenten | _____ E-Mail des Referenten | _____

Telefon des Ansprechpartners | _____ E-Mail des Ansprechpartners | _____

Titel des Vortrags: _____

Vortragssprache: deutsch englisch

Bitte weisen Sie Ihrem Vortrag den folgenden Themen und Anwenderfeldern zu.
Bitte jeweils maximal 2 ankreuzen.

Themen

WERKSTOFF

- Garne und Textilien
- Neue prozessangepasste Matrix Polymere
- Biocomposites
- Matrices
- Ceramic Matrix Composites

ENDBEARBEITUNG

- Endbearbeitung CMC/CFK -
Oberflächentechnik CMC/CFK
- Bearbeitung

AUSLEGUNG & CHARAKTERISIERUNG

- Multi-Material-Design
- Engineering
- Strukturelle Integrität
- Kleb- /Verbindungstechniken
- Smart Structures
- Werkstoff- und Bauteilprüfung
- Composite Fatigue
- Herstellungsprozess-Simulation

QUERSCHNITTSTHEMEN

- Kostenschätzung
- Faser-Matrix-Haftung
- Normung und Standardisierung
- rCF Anwendungen
- Nachhaltigkeit
- Recycling

FERTIGUNG

- Werkzeug- und Formenbau
- Automatisierung
- Thermoplastische Composites
- Herstellverfahren
- Additive Fertigung

ANWENDUNGSFELDER

- Maschinen- und Anlagenbau
- Automotive und Transport
- Bauwesen und Infrastruktur
- Luft- und Raumfahrt
- Windenergie
- Medizintechnik

Abstract

Reichen Sie ein maximal einseitiges Abstract (deutsch oder englisch) als Anhang ein.

Termin

Senden Sie diesen Bogen und das Abstract bis spätestens 23. Februar 2018 an Herrn Steinacker: stefan.steinacker@mai-carbon.de