



Forschung für die Praxis

- Ausbildung
- Innovationen
- Technologietransfer

INSTITUT FÜR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG
IN INDUSTRIE UND HANDWERK AN DER RWTH AACHEN



Veranstaltungsübersicht 2020

Konferenz

- 21. - 22. April 2020
3SUZV Ba k_ VdA bflUe6Ske
- 8. September 2020
; fVd Sifa S'EK_baeG_a` B'SeflUeFVZ` a`aYk
- 9. - 10. September 2020
% z; fVd Sifa S'Ve=a`bcgG_ =g` efaXVZ` []
- 25. - 26. November 2020
Ba fVdVf fbeja` FdVVeTVfDaZefaXVf` HmSdTVfG` Yg` V3` i` VVg` YW

Save the date



Folienextrusion – Trends bei Rohstoffen, Verarbeitung und Anwendungen
25. - 26. November 2020, Aachen



IIMC – International Injection Moulding Conference
3 - 4 March 2021, Aachen

Fachtagungen

- 5. - 6. Mai 2020
Lebensdauerberechnung von Kunststoffbauteilen
- 26. Mai 2020
UD-Tape based high performance FRP components
- 26. - 27. Mai 2020
8. Fachtagung zur Plasma- und Oberflächentechnik für Kunststoffprodukte
- 22. - 23. September 2020
Kunststoffe erfolgreich verbinden
- 23. - 24. September 2020
Schaumextrusion – Prozesse und Materialien für anspruchsvolle Produkte
- 23. - 24. September 2020
Thermoplast-Schaumspritzgießen
Ressourceneffiziente Leichtbautechnologie
- 30. September - 1. Oktober 2020
Digitalisierung in der Kunststoffverarbeitung
Vom Sensor über künstliche neuronale Netze zu neuen Geschäftsmodellen
- 21. Oktober 2020
Trends and perspectives in SMC
- 18. - 19. November 2020
Forum Hybridtechnologie – Neue Technologien für FVK-Hybrid-Bauteile
- 2. - 3. Dezember 2020
Kunststoff-Metall-Hybride – Das Beste aus zwei Welten

Seminare

- 22. April 2020
Grundlagen der klassischen Laminattheorie (CLT)
 - 5. Mai 2020
Extrusion für Einsteiger
 - 12. - 13. Mai 2020
Additive Fertigungsverfahren in der Kunststoffverarbeitung
Prozesse, Auslegung und Einordnung
 - 13. Mai 2020
Spritzgießen von Thermoplasten für Einsteiger
 - 26. Mai 2020
Faserwickel- und Pultrusionsverfahren
Kontinuierliche Fertigung endlosfaserverstärkter Bauteile direkt vom Roving
 - 27. Mai 2020
Schaumextrusion thermoplastischer Kunststoffe
Grundlagen, Anlagentechnik und Praxis
 - 16. Juni 2020
Polyurethane im Leichtbau
 - 17. - 18. Juni 2020
Erfolgreiche Auslegung von Kunststoffbauteilen
 - 23. Juni 2020
Methoden zur Auslegung von Werkzeugen für die Flach- und Blasfolienfertigung
 - 24. Juni 2020
Kunststoffschweißverfahren für die Serienfertigung
 - 9. September 2020
Kunststoffgerechte Fertigung optischer Komponenten
 - 22. September 2020
Thermoplast-Schaumspritzgießen
- Seminarreihe des Zentrums für Kunststoffanalyse und -prüfung (KAP)
- 22. - 23. September 2020
IR-Spektroskopie
Zielführende Materialcharakterisierung in der Kunststofftechnik
 - 23. - 24. September 2020
Thermische Analyse in der Kunststofftechnik
Methoden, Einsatzgebiete, Einflussfaktoren
 - 23. - 24. September 2020
Mechanische Prüfung
Grundlagen und Praxis
 - 24. - 25. September 2020
Mikroskopische Verfahren zur Kunststoffanalyse
Methoden und Präparationstechniken
 - 24. - 25. September 2020
Wärmeleitfähigkeitsmessung
Methoden, Einsatzgebiete, Einflussfaktoren