

AGENDA

ARBEITSKREIS **THERMOPLASTIC COMPOSITES TUBES & PROFILES**

28. SEPTEMBER 2026 | AVK-GESCHÄFTSSTELLE

TOP 1 | Quality / Standards / Tolerance/ Test methods

Vortrag – “Entwicklung eines Inline-Computertomographie-Prüfsystems zur zerstörungsfreien Qualitätssicherung thermoplastischer Rohre”

Simon Boysen, Faserinstitut Bremen e.V. (FIBRE)

TOP 2 | Supply: Volumes / Price targets / Simulation of Tape costs / Software tool pricing

Vortrag - “Update Marktentwicklungen”

Dr. Michael Effing, Managing Director, AMAC

TOP 3 | Manufacturing : Productivity (simulation) / USPs (welding, overmolding, bending) / Simulation of Processes

Vortrag - „SheetWynd™ für faserverstärkte Bauteile – Thermoplastisches Breitbandwickeln als Plattformtechnologie für leichte Rohre, Zylinder, Profile und Druckbehälter“

Dr.-Ing. Jens Emmrich, Dipl.-Ing. Harald Pfeffer, TU Chemnitz

TOP 4 | Innovations / new applications

TOP 5 | Sustainability (incl. recycling) / LCA / CO2 footprint

Vortrag – “Übersicht zum weltweiten Stand des Composite Recycling und Einsatz von rCF in thermoplastischen Anwendungen”

Frank Manis, Fraunhofer IGC

TOP 6 | Marketing and Communication

Rückmeldung zum Fachartikel