

AGENDA

ARBEITSKREIS DIGITALISIERUNG UND EURO-RTM-GROUP – MIT COMPOSITES UNITED

06. OKTOBER 2026 | FA. WOLFANGEL (RÖNTGENSTRASSE 31, 71254 DITZINGEN)

09.30 | Eintreffen der Teilnehmenden

10.00 | Begrüßung durch David May, Joachim Starke
(Leiter des AK für AVK und CU)
Erläuterung des AK Digitalisierung

10.05 | Automatisierung, Digitalisierung und Physical AI für KMU mit Fertigungen
bei kleinen und mittleren Stückzahlen
Matthias Wendt | Innofocus

10.20 | Live-Demonstration 1: Gel Coat-Auftrag
Fa. Wolfangel

11.00 | Vortrag 1: Datenerfassung mit modernen RTM/Spritzanlagen
Fa. Wolfangel

11.20 | Kaffeepause

11.40 | Vortrag 2: Intelligente, adaptive Prozesssteuerung einer Werkzeugheizung
zur Composite-Fertigung
Dr. Markus Kaden | msquare

12.00 | Vortrag 3: Application example for digitalization in VARI/RTM
Dr. Nikos Pantelelis | Synthesites

12.20 | Vortrag 4: Von der Geometrie zur Formfüllung – Ein Einstieg
in Füllsimulationen mit Open Source Software
Christof Obertscheider, Fachhochschule Wiener Neustadt

12.40 | Mittagspause

13.20 | Live-Demonstration 2, Resin Transfer Molding
Fa. Wolfangel

14.00 | Vortrag 5: Digitalisierung bei der Klein-, Mittel- und Großserienfertigung
von CFK-Bauteilen, Statusbericht
Felix Härle, SGL

14.20 | Noch offen

14.40 | Kaffeepause

15.10 | Vortrag 7: Datenvernetzung in KMU und integrale Nutzung von Daten
Joachim Starke, innofocus

15.30 | Abschlussdiskussion, Kaffee, Verabschiedung