

„Verbundwerkstoff trifft Chemie u. Anlagenbau“ aus der CU-Reihe „Verbundwerkstoff trifft Anwenderbranche“

04. Dezember 2023, 14.00 – 15.00 Uhr
Online via Zoom (Link 1 Tag vorab)

Sehr geehrte Mitglieder,
sehr geehrte Gäste,

Verbundwerkstoffe spielen in vielen Anwenderbranchen eine zunehmende Rolle. Composites United (CU) – das führende Netzwerk für faserbasierten hybriden Leichtbau – möchte den Austausch mit Anwenderbranchen intensivieren und hierfür Gäste aus den Branchen ins Gespräch bringen, um Ideen für neue Anwendungen und neue Technologien zu diskutieren. Die Referenten werden ihre Projekte und Einschätzung vortragen und sich der Diskussion mit den Teilnehmern stellen.

Die chemisch-pharmazeutische Industrie belegt mit 450.000 Mitarbeitern Platz drei nach der Autoindustrie und dem Maschinenbau innerhalb der deutschen Industrie. Der Anlagenbau hat, als Dienstleister der Chemieindustrie, das Ziel technische Anlagen in Verfahrenstechnik, Energietechnik, Versorgungstechnik, Produktionstechnik, Maschinenbau und Elektrotechnik zu projektieren und zu realisieren. Verbundwerkstoffe sind ein wichtiger Innovationstreiber im Anlagenbau. Die Veranstaltung findet in Kooperation mit Netzwerken der Chemieindustrie und dem Anlagenbau statt. Vertreter dieser Industrien und Interessierte sind zur kostenlosen Teilnahme herzlich eingeladen.

Es diskutieren mit den Teilnehmern:



Faserverbund im chemischen Apparatebau – Einblicke aus Gutachtersicht

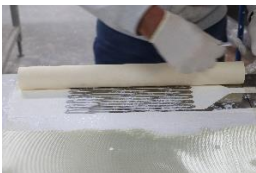
Prof. Jens Ridzewski

IMA GmbH Dresden / Composite Consulting Prof. Dr.-Ing. Jens Ridzewski



Gewickelte Rohre und Behälter mit integrierter Sensorik - Neue Entwicklungen aus der Luft- und Raumfahrt auch für den Anlagenbau

Maik Wonneberger, R&D Coordinator, Invent GmbH



Elektrisch beheizte Hybridrohre für chemische Reaktionen

Walter Pritzkow, Geschäftsinhaber der Walter E. C. Pritzkow Spezialkeramik

Die Online-Diskussion bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihre Ideen und Einschätzungen einzubringen.
Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und den Austausch mit Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Heinz Kolz, CU West / Dr. Thomas Heber, CU Ost / Dr. Bastian Brenken, CU Nord/ Denny Schüppel, Ceramic Composites