

PRESSEMITTEILUNG

Offene Veranstaltungen der AVK im Herbst 2020

AVK bietet einige Experten-Arbeitskreise für interessierte Nicht-Mitglieder an

AVK-Mitglieder können sich in spezialisierten Arbeitskreisen der AVK – Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e. V. engagieren. Die Experten-Arbeitskreise erarbeiten Lösungen für zentrale Fragen der Composites-Industrie, teilnehmende Mitglieder erhalten aktuelle Informationen und profitieren von neuen Kontakten. Daneben werden dort gemeinsame Marketingaktivitäten geplant und umgesetzt.

In kommenden Herbst können sich auch interessierte Nicht-Mitglieder einen Einblick in die gemeinsame Arbeit verschaffen.

Arbeitskreis „Thermoplastische Composites“

Am 22.9.2020 findet die Auftaktveranstaltung zum neuen Arbeitskreis

„Thermoplastische Composites-Rohre“ in Frankfurt statt.

Über die unterschiedlichen industriellen Anwendungsmöglichkeiten sollen Gemeinsamkeiten und Schnittmengen erarbeitet werden, so dass z. B. Qualitätsmerkmale beschrieben, Messtechnik definiert, Rohrprüfungen vorgenommen und Rohr-Auslegung hinsichtlich Steifigkeit/Festigkeit oder Crash-Verhalten berechnet werden können.

Arbeitskreis EURO-RTM-Group

Nachdem bereits Anfang des Jahres eine erfolgreiche offene Arbeitskreissitzung stattgefunden hat, hat die RTM-Group entschieden, auch die Nachfolgesitzung als offene Sitzung anzubieten. Der Arbeitskreis, der sich mit dem Resin-Transfer-Molding-Verfahren beschäftigt, wird sich mit hybriden Faserverbundkunststoffen und den zukünftigen Forschungsansätzen in der industriellen Serienfertigung befassen. Die Sitzung findet am 1.10.2020 in Aachen beim Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen University (ITA) statt. Die Sitzung endet mit einer Technikumsführung vor Ort.

Arbeitskreis „Fügen von Composites“

Der vor einem Jahr neu ins Leben gerufene Arbeitskreis „Fügen von Composites“ beschäftigt sich in seiner Sitzung am 5.10.2020 in Frankfurt u. a.

mit den Themen automatisierte Preformingverfahren zur Integration von Krafteinleitungselementen in Verstärkungstextilien und der zerstörungsfreien Trennung verklebter Faserverbund-Komponenten.

Thementag „Biocomposites – mit dem Fokus auf naturfaserverstärkte Kunststoffe“

Gemeinsam mit Composites United veranstaltet die AVK einen Thementag „Biocomposites – mit dem Fokus auf naturfaserverstärkte Kunststoffe“ am 5.11.2020 in Kaiserslautern beim Institut für Verbundwerkstoffe (IVW). Dabei gibt es Einblicke in die Bioökonomie, Informationen zu Naturfasern wie Jute und Kenaf oder Brennesselfasern. Daneben geht es um naturfaserverstärkte Kunststoffe im Bootsbau und „BioSMC“. Die Teilnahme an dieser Veranstaltung kostet für Nicht-Mitglieder 95,- Euro.

Mehr zu den Terminen finden sie im [Kalender](#).

Über die AVK

Die AVK – Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e.V. ist der deutsche Fachverband für Faserverbundkunststoffe/Composites und vertritt die Interessen der Erzeuger und Verarbeiter auf nationaler und europäischer Ebene.

Das Dienstleistungsspektrum umfasst u. a. Facharbeitskreise, Seminare und Tagungen sowie die Bereitstellung von marktrelevanten Informationen (www.avk-tv.de).

National ist die AVK einer der vier Trägerverbände des GKV – Gesamtverband Kunststoffverarbeitende Industrie - und international Mitglied im europäischen Composites-Dachverband EuCIA - European Composites Industry Association. Die AVK ist Gründungsmitglied von Composites Germany.