



## PRESSEMITTEILUNG

Neue Verfahren zur Quantifizierung der Festigkeit von Kunststoffklebungen und -beschichtungen – Seminar in Würzburg am 21.11.

Berlin, 17.10.2016: In Zusammenarbeit mit SKZ - *Das Kunststoff-Zentrum* veranstaltet LUM GmbH ein eintägiges Seminar in Würzburg am 21. November 2016.

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über neue Verfahren, Normungsaktivitäten und Anwendungsbeispiele aus Forschung und Industrie aus den Bereichen Kleb- und Haftfestigkeit, Kunststoff und Materialprüfung.

Spezialisten von Sika Technology AG (CH) und Sika Deutschland GmbH berichten über die Entwicklung von Klebstoffen für Kunststoffe und Kompositmaterialien. Die CAT-Technologie (Centrifugal Adhesion Testing) als zentrifugalkraftbasiertes Multiprobenverfahren zur Ermittlung von Zug- und Scherfestigkeiten wird von LUM vorgestellt. Ein Experte der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung trägt über die Quantifizierung der Festigkeit von Kunststoffklebungen und -beschichtungen vor und rückt dabei Klebstoffe, Schichten und Prüfverfahren in den Fokus.

Die Prüfung von Kunststoffklebverbindungen lautet das Thema eines SKZ-Vortrages. Den finalen Höhepunkt bildet der Beitrag zum Thema: Einsatz statistischer Methoden zur Absicherung des Klebprozesses von Faserverbundwerkstoffen, gehalten von einem Experten der Airbus Defense and Space GmbH.

Die Seminarteilnehmer erhalten durch Vorführungen des Adhäsionsanalysators LUMiFrac<sup>®</sup> sowie *Hands On* die Gelegenheit das Gelernte selbst praktisch anzuwenden.

Das Programm im Detail:

[https://www.lum-gmbh.com/tl\\_files/Veranstaltungen/Programmflyer%20A4%20web.pdf](https://www.lum-gmbh.com/tl_files/Veranstaltungen/Programmflyer%20A4%20web.pdf)

Die Anmeldung erfolgt online:

<http://klebhaftfestigkeitsseminar.lum-gmbh.com/>

LUM GmbH, Justus-von-Liebig-Str. 3, 12489 Berlin, Germany, Tel. +49-30-6780 6030,  
Fax +49-30-6780 6058, info@lum-gmbh.de, www.lum-gmbh.com