

Workshop zu Flammfestigkeit

Schkopau (mr) Eine neue Reihe von Workshops zu Möglichkeiten der Polymermodifizierung zur Verbesserung ihrer Eigenschaften und der Kostensenkung, zu Biopolymeren und zur Modifizierung von Verarbeitungstechnologien will der Polykum e.V., die Fördergemeinschaft für Polymerentwicklung und Kunststofftechnik in Mitteldeutschland, ins Leben rufen.

Die Eröffnungsveranstaltung heißt „Erhöhung der Flammbeständigkeit von Kunststoffen – Herausforderung an die Werkstoffauswahl“ und findet am 25. September 2009 ab 10 Uhr im Schlosshotel in Schkopau statt. Dabei geht es um die Vorstellung verschiedener Möglichkeiten der Flammfestausrüstung und um Prüfmethode zur Bestimmung der Brennbarkeit.

Den Vortrag hält Dr. Stefan Reinemann, Abteilungsleiter Kunststoff-Forschung im Thüringischen Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung e. V. (TITK). In seinen Beitrag wird er praxisrelevante Forschungsergebnisse des TITK einfließen lassen. Ausgehend von der rein textilen Kompetenz der Anwendung von Faserstoffen in der Textilindustrie hat sich das TITK zu einem modernen, weltweit anerkannten Institut für polymere Funktions- und Konstruktionswerkstoffe entwickelt.

www.polykum.de