



## Qualitätskontrolle in der Kunststoffindustrie - Methoden der Spektroskopie, Thermoanalyse und Rheologie

Thermo Fisher Scientific lädt Sie zu einem gemeinsamen  
Applikationstag mit dem IKTR und Mettler-Toledo ein

24. Mai 2018

09.00 – ca. 16.00 Uhr

Gemeindezentrum, Hauptstraße 31, 06369 Südliches Anhalt / OT Weißandt-Göolzau

- Qualitätskontrolle von Kunststoffen mittels FTIR (Grundlagen, Techniken, Beispiele)
- Von der Materialidentifizierung bis zur Schadensanalyse – Einsatzmöglichkeiten der DSC
- Raman-Spektroskopie – Einsatzmöglichkeiten für die Qualitätskontrolle von Kunststoffen
- Kunststoff-Analytik mittels rheologischer Methoden (Möglichkeiten, Einsatzgebiete, Anwendung)
- Informationen aus Qualm & Rauch – Analyse der Zersetzungsprodukte mittels TGA-FTIR-Kopplung
- Praktische Vorführungen (TGA, TGA-FTIR-Kopplung, DSC, Chipkalorimetrie, FTIR, Raman, Rheologie)



Anmeldung unter: [www.thermofisher.com/Expertentage](http://www.thermofisher.com/Expertentage)

**ThermoFisher**  
S C I E N T I F I C