Grundlagen der Kunststoff-Verpackungsfolien

Agenda Tag 1 - Dienstag, 03.05.2011

9:30	Vorstellungsrunde und Einführung in das Thema
9:50	Rene Arm *arm-alysis* **Kunststoffe für Folien** • Was ist ein Kunststoff überhaupt? • Herstellung von Kunststoffen (Polymeren) • Charakterisierung von Kunststoffen • Amorph, teilkristallin • Schmelzen
11:30	Tee-/Kaffeepause
11:50	Karsten Schröder *Innoform Coaching GmbH* **Folienherstellverfahren** • Folienbezeichnungen • Flachfolienproduktion (Gießfolie, Glättwerk, Kalander) • Blasfolienherstellung • Reckverfahren
13:15	Gemeinsames Mittagessen
14:15	Rene Arm *arm-alysis* **Prüfmethoden für Folien** • mechanisch • optisch • thermisch
16:15	Karsten Schröder *Innoform Coaching GmbH* **Wichtige Folienklassen und ihre Eigenschaften Teil I** • Nomenklatur • Barriereeigenschaften verschiedener Standardfolien
17:30	Ende des ersten Vortragstages
19:30	Gemütlicher Abend in der Hausbrauerei Rampendahl
15:45	Kaffeepause
8:45	Frühstücksimbiss mit Kollegen

Grundlagen der Kunststoff-Verpackungsfolien

Agenda Tag 2 - Mittwoch, 04.05.2011

9:00	Karsten Schröder *Innoform Coaching GmbH* **Wichtige Folienklassen und ihre Eigenschaften Teil II** • Polyolefine, PE-Metallocene, Copolymere • Siegeleigenschaften und Peelsysteme • Polypropylen
10:30	Päuschen
11:00	Rene Arm *arm-alysis* **Folienverarbeitung** • Kaschieren (LH, LF, Extrusionskaschierung) • Lackieren • Bedampfen
12:30	Gemeinsames Mittagessen
13:30	Karsten Schröder *Innoform Coaching GmbH* **Folien-Verpackungs-Anwendungen/Maschinen und Beispiele aus der Praxis** • Vorgefertigte Beutel oder FFS (Form- Fill and Seal) Konzept? • Welche Folie für welches Füllgut und warum?
15:15	Abschlussdiskussion
15:30	Ende
8:30	Frühstücksimbiss