

Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackung aus Wellpappe



Vertiefungskurs

TEILNEHMERKREIS

Maschinenpersonal, Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung

ZIEL

Die Teilnehmer

- ›› frischen das Wissen über Wechselwirkung Bedruckstoff und Druckprozess auf
- ›› vertiefen die Technologie und Qualität der Druckverfahren
- ›› besprechen den Einsatz von Hilfsmitteln zur Optimierung der Oberflächenqualität des Bedruckstoffes vor und nach dem Druck
- ›› erörtern die Optimierung der Druckqualität
- ›› führen einen intensiven Erfahrungsaustausch
- ›› erfahren und diskutieren aktuelle Trends und Entwicklungen im Verpackungsdruck

LEITUNG

Dipl.-Ing. Holger Burkert

REFERENTEN

Die Referenten kommen von folgenden Institutionen und Firmen:

- › Bildungswerk Papier
- › Papiermacherschule
- › aus verschiedenen Bereichen der Veredelungs- und Drucktechnik sowie Zulieferindustrie

PROGRAMM

- ›› Überblick – Bedruckstoff Wellpappe
 - › Anforderungen an Wellpappe / Laufverhalten
- ›› Veredelung von Wellpappe
 - › gestrichene Wellpappenrohpa-piere
 - › Glätten und Kaschieren
 - › Prozessparameter und Qualitätsbeeinflussung
- ›› Vergleich zu Faltschachtelkarton
- ›› Verpackungsdruck in der Praxis
 - › aktuelle Entwicklungen der Druckverfahren und deren Umsetzung
 - › Flexodruck, Offsetdruck, Digitaldruck
 - › maschinelle Umsetzung
- ›› Farben im Druckprozess
 - › Farbeinsatz und Bereitstellung
 - › Optimierung der Farbe vor und im Prozess
 - › Sonderfarben und deren Einsatz
 - › Hilfsmittel für Druckfarben im Prozess
- ›› Farbphysik
 - › Prüfungen im Labor
- ›› Veredelungsverfahren für Druckbild
 - › Lack und Beschichtungsmaterial auf Druckbild
 - › Umsetzung in der Praxis
- ›› Qualitätsmängel in der Wellpappe und im Druckerzeugnis
 - › Druckfehler und deren Ursache und Vermeidung
 - › Oberflächeneigenschaften
 - › Optische Eigenschaften
- ›› Weiterverarbeitung des Druckerzeugnisses
 - › Prozesse
 - › Beanspruchung des Verpackungsmaterial
- ›› Verpackung und Klima
 - › Verpackung im Prozess, Lagerung und Transport

Termin

Mo 22.11.10, 10:00 Uhr
bis
Mi 24.11.10, 12:00 Uhr

Ort

Papierzentrum Gernsbach

Anmeldung

Papierzentrum Gernsbach
Bildungswerk Papier
Fax: 07224 6401-114
Tel.: 07224 6401-120
E-Mail: e.krueger@papierzentrum.org
E-Mail: g.schmoll@papierzentrum.org

Kurs-Nr.

VK-VDV

Gebühren

€ 780,-

Unterkunft und Verpflegung

€ 220,-