KOENIG & BAUER
Academy Campus Radebeul

Management Training:

Inline-Veredelung mit Rapida

Auffällige, effektvoll gestaltete Verpackungen sind ein wichtiges Instrument, um die Aufmerksamkeit der Kunden:innen zu lenken. Aber auch für andere Druckprodukte wird zunehmend auf Veredelung in der Maschine gesetzt. Dieses Seminar beleuchtet vor allem Verfahren mit Lack oder Kaltfolie für alle diejenigen, die sich mit dem Gedanken tragen, in diese Technologie zu investieren.

Beschreibung
Die heutige UV-Technologie besetzt ein sehr weites Anwendungsfeld im In- und Offline-Finishing, geprägt vor allem durch das breite Bedruckstoff-Portfolio. Die Versiegelungs - und Hochglanz-funktionalitäten der UV-Farben und -Lacke erlauben es, sehr unterschiedliche Effekte auf den Bedruckstoffen zu generieren. UV-Druck in Verbindung mit Kaltfolienanwendungen erweitert nochmals das erreichbare Spektrum von Veredelungseffekten. Vor allem im Verpackungsbereich, aber auch im Akzidenzdruck werden die erzielbaren Hochglanzeffekte der Folie in Verbindung mit Matt-/Glanz-effekten von Druckfarben und Lacken sehr hoch geschätzt. Wir geben einen umfassenden Überblick über die verschiedenen Anwendungs- und Kombinationsmöglichkeiten von Farben und Lacken im Inline-Finishing mit der jeweils dazu notwendigen Maschinenausstattung. Darüber hinaus machen wir mit der Kaltfolienveredelung vertraut und informieren zu geeigneten Farben, Lacken, Bedruckstoff-beschaffenheiten und Folien sowie auch zu Druckhilfsmitteln und weiteren Aspekten, die im Zusammenhang mit Inline-Veredelung zu beachten sind.

Ziele
In diesem Seminar werden nicht nur ein grundlegendes technisches Verständnis der Prozesskontrolle im UV-Druck vermittelt und die Technologien von Koenig & Bauer umfassend vorgestellt, sondern auch wichtige Hinweise zu den speziellen Anforderungen im UV-Druck gegeben. Fertige Druckmuster können nach Abschluss des Kurses nach Veredelungsaspekten analysiert und deren Herstellung nachvollzogen werden.

Voraussetzungen
Das Seminarangebot richtet sich an die administrative und technische Geschäftsleitung von Druckereien, die sich zu den Möglichkeiten der UV-Technologie – gegebenenfalls vor Vertragsunterzeichnung bzw. Maschineninstallation – informieren möchten.

we’re on it.

Auszug aus den Inhalten

UV-Technologien
- Jobdatenvorbereitung, Datenhandling, Verwaltung von Papier- und Messtechnikstandards
- Farben, Lacke und Druckhilfsmittel, die von Koenig & Bauer empfohlen werden
- Anwendung unterschiedlicher Lackiereffekte, Matt- und Hochglanz, Kombinatio verschiedener Lacke (Hybrideffekte)
- Typische Inline-Veredelungseffekte und dafür notwendige Maschinenkonfigurationen

Kaltfolienanwendung (optional)
- Chancen und Grenzen der Kaltfolientechnologie
- Analyse einzelner Druckbogen mit unterschiedlichen Kaltfolienanwendungen, technische Voraussetzungen für die verschiedenen Kaltfolien- / Lackkombinationen

Messtechnik
- Reportingfunktionen zur Dokumentation von Qualitätsstandards
- Druckstandards, Mess- und Steuerkonzepte von PSO und System Brunner
- Kontrollstrategien, Erstellung und Supervision von Hausstandards

Trainingsmethoden
- Präsenztrainings mit ausführlichen Schulungsunterlagen, die nach Trainingsende bei Bedarf auch digital zur Verfügung gestellt werden.
- Workshop mit praktischen Trainingsanteilen an Rapida- Maschinen.
- Geführte Moderation in deutscher oder englischer Sprache ohne Dolmetscher. Weitere Sprachen nach Vereinbarung.

Weitere Hinweise
- 2,5-Tages-Seminar
- Mindestanzahl der Teilnehmer:innen: 2
- Tägliche Trainingszeit von 8:30–16:00 Uhr (an Abreisetagen ggf. eher)
- Die Abfolge der einzelnen Themenblöcke kann variieren.
- Getränke zu den Trainingszeiten und das Mittagessen in unserem Betriebsrestaurant sind im Preis inbegriffen.
- Gern übersenden wir Ihnen Empfehlungen zu Hotels, die zu unseren vergünstigten Koenig & Bauer Firmenkonditionen gebucht werden können.
- Wir bitten alle Gäste, übliche Arbeitskleidung sowie Sicherheitsschuhe zum Training mitzubringen.

Kontaktperson für dieses Training:
stefan.goebel@koenig-bauer.com

Weitere Informationen auf unserer Website:
www.koenig-bauer.com