

Fragebogen zur Zertifizierung nach ProzessStandard Offsetdruck



Datenannahme

Welche Datenformate werden geliefert?

- PDF
 - PDF/X-_____
 - Sonstiges PDF
- Sonstige: _____

Preflight-Check

Setzen Sie Preflight-Check-Tools ein?

- Ja: _____
- Nein

Welche Prüfprofile verwenden Sie?

- Ghent Working Group (GWG)
- PDFX-ready
- Eigene
- Sonstige: _____

Monitorarbeitsplatz

Besitzen Sie einen kalibrierten und profilierten Monitor?

- Ja
- Nein

Setzen Sie Profilierungssoftware und ein geeignetes Farbmessgerät ein?

- Ja
- Nein

Prüfdruck

Besitzen Sie einen farbverbindlichen Prüfdrucker?

- Ja
- Nein

Welche Druckbedingungen können Sie simulieren? _____

Befindet sich ein Fogra-Medienkeil auf den Prüfdrucken?

- Ja (V _____)
- Nein

Welche Informationen beinhaltet die Statuszeile?

- Name des Datensatzes
- Datum und Uhrzeit der Druckausgabe
- Zu simulierende Druckbedingung (z. B. Charakterisierungsdaten oder ICC-Profil)
- Bezeichnung des Druckers
- Bezeichnung des Substrats

Nach welchen Kriterien erfolgt die Auswertung?

- MedienStandard Druck 2010 (ΔE^*_{ab} und ΔH^*)
- MedienStandard Druck 2016/2018 (ΔE_{00} , ΔH^* und ΔC_h)
- Sonstige: _____

Welche Messmodi unterstützt ihr Farbmessgerät?

- M0
- M1

Welche Messunterlage verwenden Sie?

- Weiß (wb gemäß ISO 13655)
- Sonstige: _____

Farbmanagement

Beherrschen Sie den Umgang mit Farbmanagement und ICC-Profilen?

- Ja
- Nein

PDF

Können Sie korrekte PDF/X-1a-Daten erzeugen?

- Ja
- Nein

Druckformherstellung

Findet eine regelmäßige Druckform-Kontrolle statt?

- Mit jeder Platte
- Einmal am Tag/bei Produktionsbeginn
- Nach Wechsel der Entwicklungschemie
- Bei neuer Plattencharge
- Sonstige: _____
- Keine regelmäßige Kontrolle

Welche Kontrollelemente setzen Sie ein?

- Plattenkeile der Hersteller
- Eigene Testformen/Testelemente

Wie werten Sie die Kontrollelemente aus?

- Tonwertmessungen
- Visuelle Bewertung

Rasterverfahren

Welche Rasterungen werden eingesetzt?

- 60/cm
- 70/cm
- 80/cm
- Nichtperiodische Raster (FM)
- Hybridraaster

Wird die korrekte Winkelung der Farbauszüge eingehalten?

- Ja
- Nein

Tonwertkorrekturen im CtP-RIP

Beherrschen Sie die Prozedur zur Tonwertkorrektur im CtP-RIP?

- Ja
- Nein

Auflagendruck

Mit welchem Druckverfahren arbeiten Sie?

- Bogenoffset
- Heatset-Rollenoffset
- Coldset-Rollenoffset
- Endlos

Welche Papiere setzen Sie ein und welche Druckbedingungen werden als Referenz herangezogen?

- Gestrichenes Offsetpapier (FOGRA_____)
- Ungestrichenes Offsetpapier (FOGRA_____)
- LWC-Papier (FOGRA_____)
- SC-Papier (FOGRA_____)
- MFC-Papier (FOGRA_____)
- Zeitungspapier (_____)

Welche Farbreihenfolge kommt zum Einsatz?

- KCMY
- Sonstige: _____

Druckkontrolle

Welche Kontrollfelder besitzt ihr Druckkontrollstreifen?

- Volltöne
 - Primärfarben
 - Sekundärfarben
- Rasterfelder
 - Lichterton
 - Mittelton
 - Schattenton
- Graubalancefelder

Welche Parameter werden mit jedem Druckauftrag geprüft?

- Volltonfärbung
 - Farbmetrische Messungen
 - Dichtemessungen
- Tonwertzunahme
- Spreizung

Woher entnehmen Sie die Sollwerte und Toleranzen für die einzuhaltenden Druckparameter gemäß Standardisierungskonzept?

- ProzessStandard Offsetdruck (Version: _____)
- MedienStandard Druck (Version: _____)
- ISO 12647-2 (Version: _____)
- Sonstige: _____
- Keine Sollwerte und Toleranzen bekannt

Messgeräte

Welche Messgeräte setzen Sie für den Auflagendruck ein?

- Farbmessgeräte
 - M0
 - M1
- Densitometer/Kombigeräte
 - Mit Polarisationsfilter
 - Ohne Polarisationsfilter
- Inline-Messanlagen

Besitzen Sie Wartungsverträge mit den Herstellern?

- Ja
- Nein

Messunterlage

Welche Messunterlage verwenden Sie zur Konformitätsprüfung?

- Weiß (wb gemäß ISO 13655)
- Schwarz (bb gemäß ISO 13655)
- Sonstige: _____

Visuelle Abmusterung

Setzen Sie D50-Normlicht ein?

- Pult der Druckmaschine
- Normlichtkabine
- Kein Normlicht

Wie stellen Sie die richtigen Abmusterungsbedingungen sicher?

- Einsatz eines Betriebsstundenzählers
- Austausch der Lampen nach Ablauf der Lebensdauer
- Vermeidung von störendem Umgebungslicht
- Einsatz von Messgeräten
- Einsatz von Metameriestreifen
- Zertifizierte Kabine/Leuchte

Allgemeines

Welche Fogra-Schulungen haben Sie besucht?

- Prozesskontrolle im Offsetdruck
- Prozesskontrolle in der CtP-Produktion
- Farbmanagement
- Farbe im Druck messen und bewerten

Wo sind Sie Mitglied?

- Fogra
- bvdM
- Keines von beiden

Wie viele Mitarbeiter beschäftigen Sie? _____

In welchen Bereichen möchten Sie zertifiziert werden?

- Vorstufe (Farbmanagement und Prüfdruck)
- Druckformherstellung
- Auflagendruck
- PSOaktiv (s. www.fogra.org unter „FograCert/Druck/PSO“)

Wann möchten Sie die Prüfung durchführen? _____

Benötigen Sie eine Vorab-Beratung (separat kostenpflichtig)?

- Fogra-Betriebs-Checkup (s. www.fogra.org unter „Beratung/Checkups“)
- Individuelle Beratung
- Nein

Angaben zum Unternehmen (bitte vollständig ausfüllen)

Allgemeine Kontaktdaten

Firmenname: _____
Straße/Nr.: _____
PLZ/Stadt: _____
Telefon: _____
Fax: _____
E-Mail: _____
Internet: _____

Zertifizierungsangelegenheiten

Ansprechpartner: _____
Telefon: _____
Fax: _____
E-Mail: _____

Datum/Unterschrift: _____

Bitte schicken Sie den ausgefüllten Fragebogen an folgende Adresse:

Fogra
Herrn Gemeinhardt
Zertifizierung nach PSO
Einsteinring 1a
85609 Aschheim b. München

Tel.: 089 / 43182-256
Fax: 089 / 43182-100
E-Mail: gemeinhardt@fogra.org