



Maatwerktraject Certified offset

De offsetdruktechniek ontwikkelt zich snel. Machines worden groter, sneller en meer geautomatiseerd. Ook veel opties zijn steeds vaker standaard op de verschillende machines. De uurkostprijs van deze moderne machines wordt daarmee steeds hoger en dus hebben we behoefte aan een constant en voorspelbaar eindresultaat om maximale efficiency en kostenbeheersing te bereiken. Een belangrijke voorwaarde om daartoe te komen, is een gestandaardiseerd drukproces volgens de ISO 12647-2 normen.

Doel

Je leert praktische richtlijnen en handvatten om ISO-standaarden toe te passen en het productieproces te optimaliseren. Je raakt bekend met de inhoud van de ISO 12647-2 standaard voor Vellen Offset en leert hiermee jouw eigen productieproces te optimaliseren. Ook leer je hoe en met welke apparatuur je het proces kunt controleren.

Onderwerpen die aan bod komen

- Noodzaak standaardisatie
- Inhoud ISO 12647-2 standaard:
- UCR en GCR
- Grijsbalans en kleurmodellen
- Kleurmetingen
- Kleur
- Papier
- Meten met Ugra/Fogra Medienkeil
- Linearisatie & Kalibratie
- Kalibratie van prepress systemen
- Karakteristiek (kenlijn) van drukpers voor verschillende papiertypen
- Papiercontrole PlatenScope en CCDotsmeter
- Transfercurve naar RIP voor aanpassing ISO tooncurven
- Proefsystemen
- Certificering proefdruk
- Communicatie klant
- Kleurmanagement begrippen
- Aanleverstandaarden certified PDF
- ICC kleurmanagement profielen
- Testdrukken doormeten
- Standaardisatie drukproces
- Sturen naar ISO waarden
- Omgaan met meetgegevens
- Randvoorwaarden en werkmethodiek
- Invloed procesvariabelen
- Stappenplan invoering ISO 12647-2

Meer weten over het maatwerktraject Certified offset?

Neem vrijblijvend contact op met onze binnendienst via 0318 53 91 11 of e-mail naar binnendienst@goc.nl.