

Vor- und Zuname

Kenn-Nummer

Arbeitsblatt zu Aufgabe 2a (Anlage 5)

**Erfassen, Auswerten und Dokumentieren qualitätsrelevanter Prozessdaten
von der Druckvorstufe bis zum Druckprodukt**

Zeit: 2 Stunden

- 1.** Benennen Sie **fünf Abweichungen** zwischen den beiden beigegeführten SOLL- und IST-Bogen und kennzeichnen Sie diese Abweichungen auf dem IST-Bogen.

Abweichungen	Ursachen	Abhilfemöglichkeiten
a)		
b)		
c)		
d)		
e)		

2. a) Vergleichen Sie die Tonwertzunahmen der einzelnen Druckfarben beider Bogen und stellen Sie fest, welche Farbe am stärksten vom SOLL-Wert abweicht.
- b) Erstellen Sie für diese Farbe Druckkennlinien für SOLL- und IST-Bogen im folgenden Koordinatensystem.

a) Tonwertzunahmen

	SOLL-Bogen		
	40 %	80 %	Vollton
S			
C			
M			
Y			

	IST-Bogen		
	40 %	80 %	Vollton
S			
C			
M			
Y			

b) Druckkennlinien

Farbe:	5 %	10 %	20 %	30 %	40 %	50 %	60%	70 %	80 %	90 %	100 %
SOLL-Bogen											
IST-Bogen											

Koordinatensystem

