Presseinformation

05. Dezember 2018

bvdm und Fogra veröffentlichen Richtlinie zur technischen Prüfung von Digitaldrucksystemen

Mit der neuen bvdm/Fogra-Richtlinie „Technische Prüfung von Bogen-
drucksystemen mit elektrofotografischer Druckbildübertragung“ können
Anbieter und Anwender wichtige Qualitätseigenschaften von Digital-
drucksystemen ermitteln, vereinbaren und überprüfen. Erstmals liegt
damit ein Regelwerk vor, das eine objektive Bewertung der Leistungs-
fähigkeit von Digitaldrucksystemen anhand standardisierter Qualitäts-
kriterien und Prüfverfahren beschreibt.

Im Fokus der 15 Prüfkriterien stehen dabei Bild- und Farbwiedergabe
sowie Passer- bzw. Registerprüfungen. Da sich die angebotenen Digital-
drucksysteme im Hinblick auf Preis und Leistungsfähigkeit stark unter-
scheiden, enthält die Richtlinie statt Grenzwerten zu jedem Prüfkriterium
eine Werteskala, die das Qualitätsspektrum marktüblicher Systeme zeigt.
Zur besseren Orientierung sind dort außerdem die für den Offsetdruck
typischen Werte markiert. Auf diese Weise können die Vertragspartner
die Systemeigenschaften mit den jeweiligen Anforderungen abgleichen.

Zusätzlich zur Richtlinie stehen auch die benötigten Testformen im Bo-
genformat SRA3 zum Download bereit. Da sich die damit erzeugten
Drucke teilweise nur mit speziellen Messsystemen bzw. Softwarelösungen
zuverlässig auswerten lassen, empfiehlt es sich, die Systemprüfung mit
externer Unterstützung durchzuführen. Entsprechende Dienstleistungen
bieten die Fogra sowie die Beratungsgesellschaften der Druck- und
Medienverbände an (Kontakt: www.fogra.org bzw. [www.bvdm-
online.de/bvdm/landesverbaende](http://www.bvdm-online.de/bvdm/landesverbaende)).

Berlin, 05. Dezember 2018

**Bundesverband
Druck und Medien e.V.**
Friedrichstraße 194-199
D-10117 Berlin

Bettina Knappe
Leitung Öffentlichkeitsarbeit

T +49 (0) 30.20 91 39-171
F +49 (0) 30.20 91 39-113
bk@bvdm-online.de

www.bvdm-online.de

Unser Zeichen
bk/jt

Die Richtlinie steht ab sofort auf den Webseiten des bvdm und der Fogra zum kostenlosen Download bereit:

<https://www.bvdm-online.de/themen/technik-forschung/richtlinien-und-handreichungen/> bzw.

<https://www.fogra.org/fogra-fogracert-de/druck/systempruefung-digitaldruck/>

Richtlinie

Technische Prüfung von Bogendrucksystemen mit elektrofotografischer Druckbildübertragung

PDF-Datei, 47 Seiten DIN A4 + Testform-Paket im Bogenformat SRA3
Art.-Nr. 85508

(bvdm)

Über den bvdm

Der Bundesverband Druck und Medien e.V. (bvdm) ist der Spitzenverband der deutschen Druckindustrie. Als Arbeitgeberverband, politischer Wirtschaftsverband und technischer Fachverband vertritt er die Positionen und Ziele der Druckindustrie gegenüber Politik, Verwaltung, Gewerkschaften und der Zulieferindustrie. Getragen wird der bvdm von acht regionalen Verbänden.

International ist er über seine Mitgliedschaft bei Intergraf und FESPA organisiert. Zur Druckindustrie gehören aktuell rund 7.800 überwiegend kleine und mittelständische Betriebe mit etwa 131.000 Beschäftigten.