Berner Fachhochschule
Haute école spécialisée bernoise
Bern University of Applied Sciences

Publikation Digital
DIE DIGITAL-
DRUCKFABRIK.
EINFACH.
SYMPATHISCH!

Datenvorgaben

für Online-Druckaufträge

Abklärungen
und persönliche Beratung

+41 32 674 60 00
bestellung@publikation-digital.ch

Publikation Digital Operations GmbH
Moosweg 135 • 2555 Brügg/BE • Telefon +41 32 674 60 00 • www.publikation-digital.com

Datenvorgaben

PDF-Druckdaten

Grundlage für die problemlose Vervielfältigung im Digitaldruck sind PDF-Druckdaten. Zur Erstellung derselben stehen verschiedene Programme zur Verfügung.

Grundsätzlich haben Sie die Möglichkeit, sowohl einseitige als auch mehrseitige PDF-Dateien zu übermitteln. Die Druckdaten von mehrseitigen Printprodukten (z. B. Kataloge und Broschüren) nehmen wir bevorzugt als mehrseitige PDF-Dateien entgegen.

Berücksichtigen Sie soweit möglich beim Erzeugen der PDF-Daten folgende Punkte:

- Druckdaten in Originalgrösse (Massstab 1:1)
- Farbmodus: CMYK
- Farbprofil: auf Produkt und Papier (im Fall BFH: uncoated) abgestimmt
- Beschnitt: 3 mm
- Schriften einbetten: vollständig oder als Untergruppe
- Transparenz-Überblendung: CMYK
- Grösse und Ausrichtung der Seiten: identisch (beachten Sie auch die Leserichtung)
- Einschränkungen und Sicherheitseinstellungen des PDFs müssen deaktiviert sein (kein Passwort)

Farbmodi (CMYK, RGB) und Farbverbindlichkeit im Druck

Die an uns gelieferten PDF-Druckdaten sollten idealerweise im CMYK-Farbmodus sein. Druckdaten im RGB-Farbmodus (zum Beispiel MS-Office-Dokumente) oder mit Spezialfarben, die nicht druckbar sind, werden in unserem Workflow automatisch in den CMYK-Farbmodus umgewandelt. Eine absolute Farbverbindlichkeit der angefertigten Publikation kann durch uns nicht gewährleistet werden.

Bildauflösung

Unsere Digitaldruckmaschinen können Abbildungen ab 200 dpi problemlos qualitativ gut drucken. Idealerweise achten Sie bei der Vorstufenarbeit darauf, Abbildungen ab 300 dpi Auflösung einzubinden.

Beschnitt

Bei einem Layout, welches bis zum Rand läuft (resp. darüber hinaus), benötigen wir Daten mit einer sog. randabfallenden Gestaltung und «mitbelichteten» Schnittzeichen. Die entsprechenden Einstellungen können in den verwendeten Layoutprogrammen vor der PDF-Generierung vorgenommen werden. Beschnittzugabe: idealerweise 3 mm.

Sollte es technisch nicht möglich sein, die PDF-Daten mit 3 mm Beschnitt zu erstellen, dann geben Sie uns bitte bei der Datenübermittlung im Bemerkungsfeld die entsprechenden Informationen mit.

2555 Brügg/BE, im August 2023