

# Druckvorgaben

Druckwerkstatt  
Fachhochschule Dortmund

Stand 01/2022

# Checkliste

**Bei Klebebindung durch 2 Teilbar?**

**Bei Fadenheftung durch 4 Teilbar?**

3mm Anschnitt festgelegt? 3

Richtiger Farbraum festgelegt? 4

PSO Farbräume heruntergeladen?

(Falls erforderlich) Sonderfarbe richtig angelgt?

Als C=0, M=100, Y=0, K=0 angelegt?

Als Volltonfarbe angelegt? 5

„White“/“Clear“ benannt?

Richtige Exporteinstellungen?

Sinnvollen Namen gewählt

Als „Adobe PDF (Druck)“ gespeichert? 6

„Qualitativ hochwertiger Druck“ ausgewählt?

Schnittmarken festlegt?

Richtige Farbkonvertierung?

„Schriften teilweise laden...“ auf 0% gestellt? 7

8

9

# Anschnitt

Lege einen Anschnitt von 3 mm fest. Entweder am Anfang beim erstellen des Dokumentes oder wähle im Menü „Datei“ > „Dokument einrichten“, klicke auf „Anschnitt und Infobereich“ und gib unter „Anschnitt“ 3mm ein.

Neues Dokument



Dokumentvorgabe: Din A1

Zielmedium: Druck

Seitenanzahl: 1 ☐ Doppelseite

Startseitennr.: 1 ☐ Primärer Textrahmen

Seitenformat: [Benutzerdefiniert]

Breite: 594 mm Ausrichtung:  

Höhe: 841 mm

Spalten

Anzahl: 1 Spaltenabstand: 4,233 mm

Ränder

Oben: 12,7 mm Links: 12,7 mm

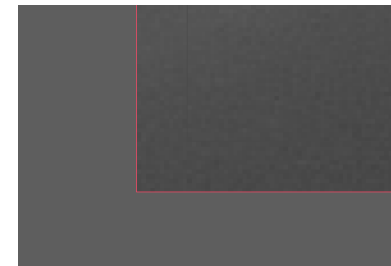
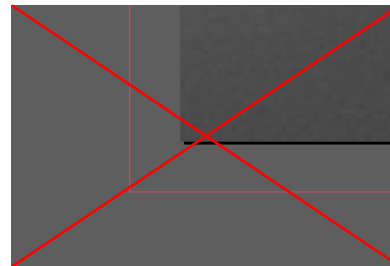
Unten: 12,7 mm Rechts: 12,7 mm

Anschnitt und Infobereich

	Oben	Unten	Links	Rechts
Anschnitt	3 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Infobereich	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm

☐ Vorschau

Wenn in deinem Dokument Objekte keinen Platz zum Rand haben, bspw. Bilder die eine Ganze Seite ausfüllen, achte darauf, dass diese bis zur roten Anschnitt-Linie über das Dokument hinaus ragen, um Blitzer zu vermeiden.

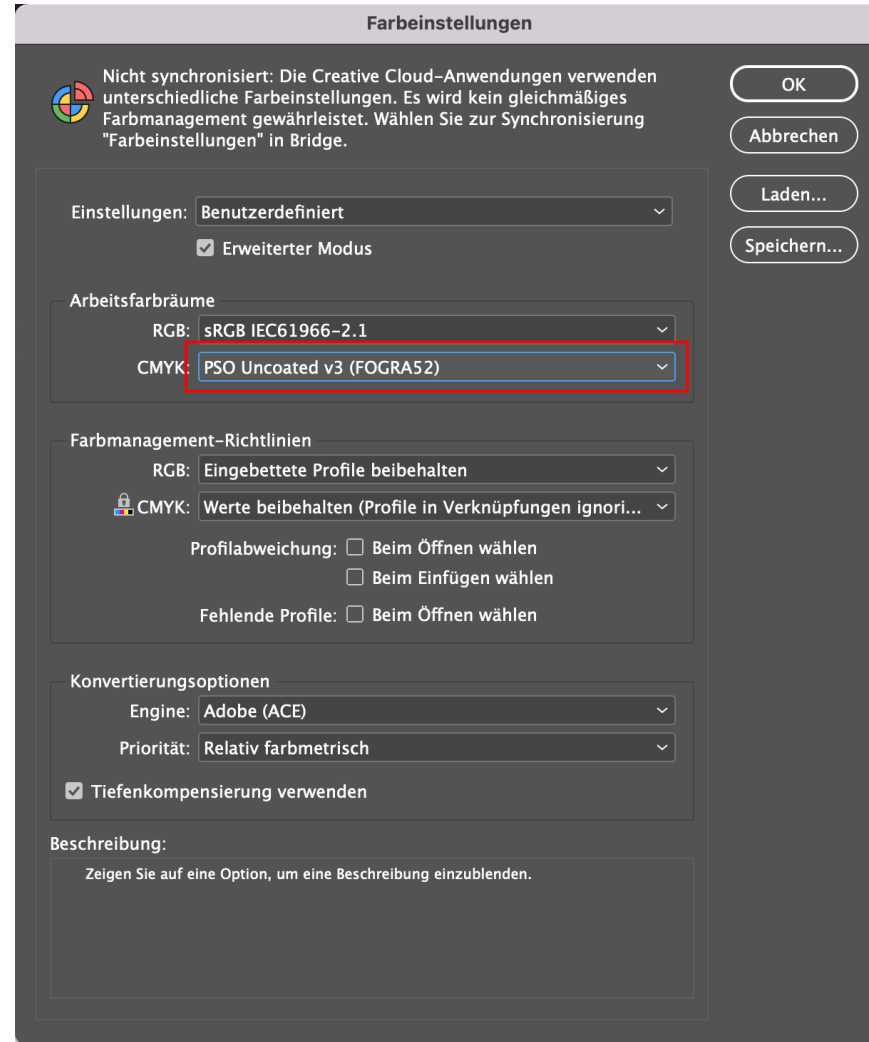


# Farbraum

Verwende die Profile „*PSO Coated v3*“ für gestrichene Papiere sowie „*PSO Uncoated v3 (FOGRA52)*“ für ungestrichene Papiere. Bei Projekten die nicht farbig sind verwende einen „*Dot Gain*“-Farbraum (In Dot Gain Farbräume kann erst nachträglich beim Export konvertiert werden (siehe Seite 5)).

Die PSO-Farbräume sind nicht vorinstalliert, lade sie [hier](#) unter dem Abschnitt „*Downloads aktueller ECI-Profile*“ herunter. Um sie zu installieren, klicke in Windows mit der rechten Maustaste auf das gewünschte Profil und wähle „*Installieren*“. Beim Mac, kopiere die Profile in den Ordner *Library/Color-Sync/Profiles/Recommended*.

Um in InDesign von Anfang an mit dem richtigen Farbprofil zu arbeiten, wähle im Menü „*Bearbeiten*“ > „*Farbeinstellungen*“ und dort den entsprechenden CMYK-Arbeitsfarbraum. Andernfalls kann auch nachträglich beim Export das Projekt in den richtigen Farbraum konvertiert werden.



# Sonderfarbe

Es ist bei uns möglich Weiß und Klarlack zu drucken, diese Sonderfarben müssen besonders angelegt werden. Lege Sonderfarben als Volltonfarbe an und als reines Magenta (C=0, M=100, Y=0, K=0). Benenne Weiß „White“ und Klarlack „Clear“

Neues Farbfeld

Farbfeldname: White

☐ Name mit Farbwert

Farbtyp: Vollton

Farbmodus: CMYK

Farbkanal	Wert	Einheit
Cyan	0	%
Magenta	100	%
Gelb	0	%
Schwarz	0	%

☐ Zu CC Library hinzufügen: Neue Bibliothek e... Weitere Informationen...

# Export

Wähle im Menü „Datei“ > „Exportieren“. **Vergib einen Namen der das Datum, deinen Namen und den Titel des Projekts beinhaltet.** Wähle als Dateityp „Adobe PDF (Druck)“ aus und klicke auf „Speichern“.

Wähle als Adobe PDF-Vorgabe „Qualitativ hochwertiger Druck“. Achte darauf, einzelne Seiten und keine Druckbögen zu exportieren.

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [Qualitativ hochwertiger Druck]

Standard: Ohne

Kompatibilität: Acrobat 5 (PDF 1.4)

Allgemein

Komprimierung

Marken und Anschnitt

Ausgabe

Erweitert

Sicherheit

Übersicht

Allgemein

Beschreibung: Verwenden Sie diese Einstellungen zum Erstellen von Adobe PDF-Dokumenten, von denen Sie hochwertige Drucke auf Desktop-Druckern und Proof-Geräten erzeugen möchten. Erstellte PDF-Dokumente können mit Acrobat und Adobe Reader 5.0 oder höher geöffnet werden.

Seiten

☒ Alle ☐ Bereich: Alle Seiten

Exportieren als ☒ Seiten ☐ Druckbögen

☐ Separate PDF-Dateien erstellen

Suffix:

Anzeige

Ansicht: Standard

Layout: Standard

☐ Im Vollbildmodus öffnen

☐ PDF nach Export anzeigen

Optionen

☐ Seitenminiaturen einbetten

☒ Für schnelle Webansicht optimieren

☒ PDF mit Tags erstellen

☐ Acrobat-Ebenen erstellen

Ebenen exportieren: Sichtbare und druckbare Ebenen

Einschließen

☐ Lesezeichen

☐ Hyperlinks

☐ Nicht druckende Objekte

☐ Sichtbare Hilfslinien und Raster

Interaktive Elemente: Nicht einschließen

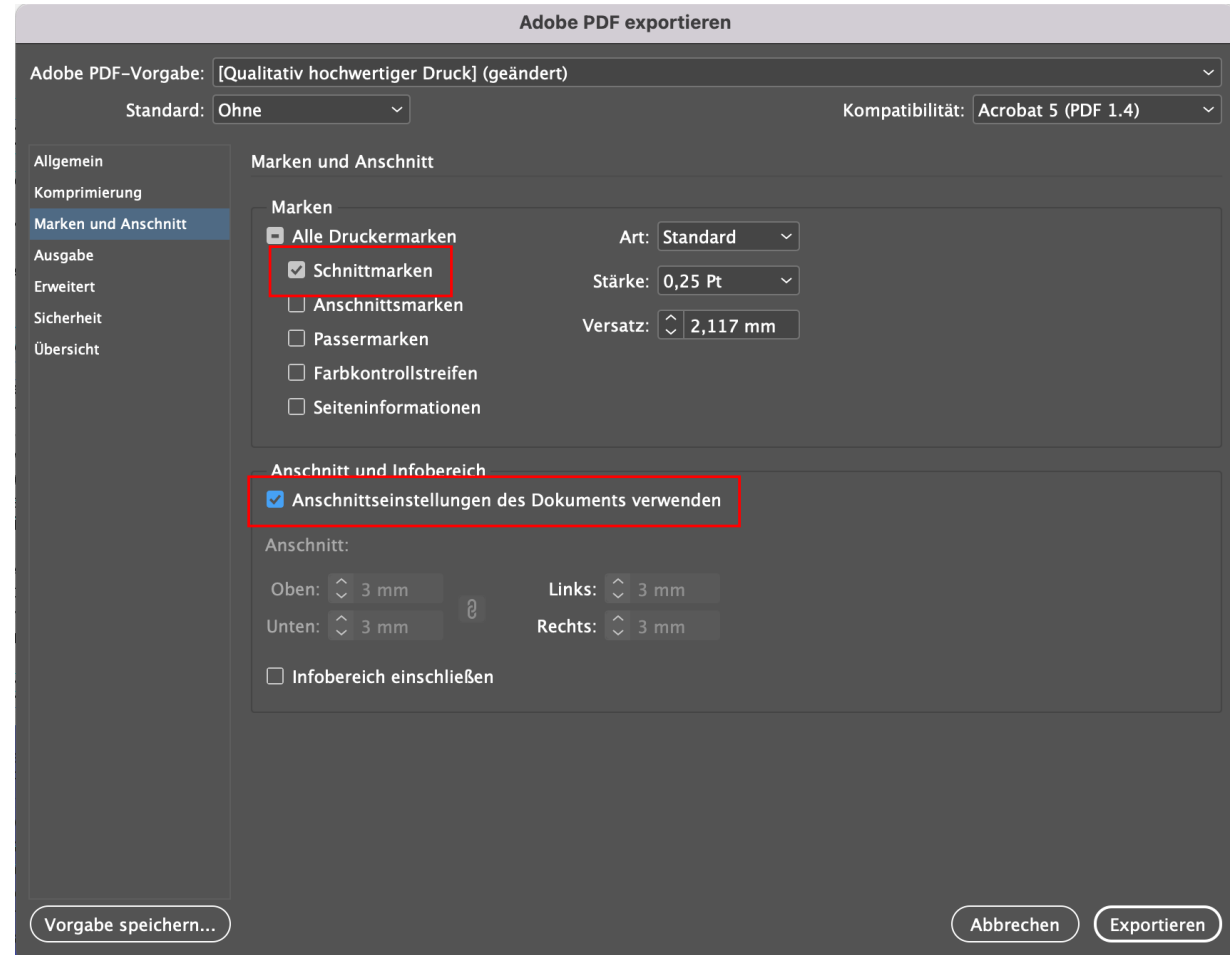
Vorgabe speichern...

Abbrechen

Exportieren

Klicke auf „*Marken und Anschnitt*“. Damit die Beschnittzugabe beim Export berücksichtigt wird, setze das Häkchen bei „*Anschnitteinstellungen des Dokuments verwenden*“.

Wenn Anschnittmarken, um das Zuschneiden zu erleichtern, erwünscht sind, setze ein Häkchen unter „*Marken*“ bei „*Anschnittmarken*“.



Klicke auf „Ausgabe“. Wenn du für dein Projekt bereits im richtigen Farbraum angelegt ist, sollte bei „Farbkonvertierung“ „keine Farbkonvertierung“ ausgewählt sein. Andernfalls wähle „in Zielprofil konvertieren (Werte beibehalten)“ und lege bei „Ziel“ den Farbraum fest.

Klicke auf „Exportieren“ und zieh die Datei auf einen USB-Stick damit du sie uns überreichen kannst.

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [Qualitativ hochwertiger Druck] (geändert) ▼

Standard: Ohne ▼ Kompatibilität: Acrobat 5 (PDF 1.4) ▼

Allgemein  
Komprimierung  
Marken und Anschnitt  
**Ausgabe**  
Erweitert  
Sicherheit  
Übersicht

**Ausgabe**

Farbe

Farbkonvertierung: In Zielprofil konvertieren (Werte be... ▼

Ziel: PSO Uncoated v3 (FOGRA52) ▼

Berücksichtigung der Profile: Zielprofil einschließen ▼

☐ Überdrucken simulieren [Druckfarben-Manager...](#)

PDF/X

Name des Ausgabemethodenprofils: n. zutr. ▼

Name der Ausgabebedingung: n. zutr.

Kennung der Ausgabebedingung: n. zutr.

Registrierung: n. zutr.

**Beschreibung**

Zeigen Sie auf eine Option, um eine Beschreibung einzublenden.

[Vorgabe speichern...](#) [Abbrechen](#) [Exportieren](#)



Klicke auf „Erweitert“. Gib bei „Schriften teilweise laden, wenn Anteil verwendeter Zeichen kleiner ist als:“ „0%“ ein.

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [Qualitativ hochwertiger Druck] (geändert) ▼

Standard: Ohne ▼ Kompatibilität: Acrobat 5 (PDF 1.4) ▼

Allgemein  
Komprimierung  
Marken und Anschnitt  
Ausgabe  
**Erweitert**  
Sicherheit  
Übersicht

Erweitert

Schriftarten

Schriften teilweise laden, wenn Anteil verwendeter Zeichen kleiner ist als: 0 %

Alle Schriftarten mit entsprechenden Embedding-Bits werden eingebettet.

OPI

Für OPI auslassen: ☐ EPS ☐ PDF ☐ Bitmap-Bilder

Transparenzreduzierung

Vorgabe: [Mittlere Auflösung] ▼

☐ Abweichende Einstellungen auf Druckbögen ignorieren

Barrierefreiheitsoptionen

Titel anzeigen: Dateiname ▼

Sprache: Deutsch: 2006 Rechtscl ▼

Beschreibung

Halten Sie den Mauszeiger über eine Option, um die Beschreibung anzeigen zu lassen.

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren