

Prepress in Use

Course code: DTP1

Na tomto kurzu se účastníci seznámí s celým procesem výroby tiskoviny, naučí se přemýšlet v potřebných souvislostech a uplatnit tyto znalosti při práci v grafických programech. Poznají specifika tiskových technologií, porozumí technologickým omezením a požadavkům. Díky tomu se pak budou umět vyhnout problémům, které mohou kvůli špatně připraveným tiskovým datům vzniknout.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	2	7 800 Kč	0
Brno	2	7 800 Kč	0
Bratislava	2	340 €	0

The prices are without VAT.

Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location
------	----------	--------------	------	-----------------	----------

The prices are without VAT.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro všechny, kteří se věnují počítačové tvorbě tiskovin.

Co Vás naučíme

- získáte teoretické vědomosti o tisku a výrobě tiskovin
- poznáte správné zásady práce s textovými podklady
- poznáte správné zásady práce s bitmapovými obrázky
- poznáte správné zásady práce s vektorovou grafikou
- poznáte správné zásady práce v aplikaci pro zlom

Požadované vstupní znalosti

Základy práce v prostředí Microsoft Windows. Základní orientace v některém grafickém programu.

Osnova kurzu

Co musíme vědět o tisku a výrobě tiskovin

- tiskový rastr
- princip reprodukce barev
- specifika tiskového procesu
- stručný pohled na postup výroby tiskovin
- přehled tiskových technik, jejich výhody a nevýhody
- druhy knižních vazeb
- vliv dokončovacího zpracování na předtiskovou přípravu
- papír

Podklady

- obrazové
- textové

Zpracování bitmapových obrázků (Adobe Photoshop)

- rozdíl mezi bitmapovým a vektorovým obrázkem
- barevná hloubka
- postup úprav bitmapových obrázků
- rozlišení

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Prepress in Use

- práce s tonalitou obrázku
- formáty pro ukládání

Tvorba vektorové grafiky (Adobe Illustrator)

- zásady práce
- práce s barvami
- formáty pro ukládání
- přetisk a trapping

Sazba a zlom (Adobe InDesign)

- zásady práce
- základní typografická pravidla
- dělení slov
- mezislovní mezery
- práce s průhledností
- závěrečná kontrola dokumentu

Předávání tiskových dat a spolupráce s tiskárnou

Proč potřebujeme správu barev

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved