

從事平面設計必讀課程 設計師的色彩管理應用

重新編排

在創作及製稿過程中，您是否發覺拍攝出來的相片、原稿、螢幕顯示以至印刷成品都有顏色的差異？又或不同螢幕顯示的顏色也不盡相同？打印機與印刷出來的顏色有很大的分別？能否提高不同輸出設備的顏色一致性？作為設計師及從事相關工作的朋友，若能加強及掌握此方面的知識，明白在不同媒體上色彩轉換的原理，定能改善現有的色彩工作流程和解決大部分顏色上的問題。

此課程除了講解數碼色彩概念外，亦著重教授如何校準螢幕，以使螢幕能有效地預視輸出的顏色。學員可嘗試製作不同媒體的 ICC 特性檔，並在 DTP 軟件運用色彩管理的技巧，例如在 PhotoShop 內作正確的顏色轉換、在 Illustrator 內製作專色的要點等。課程同時著重理論及實習，讓學員掌握顏色的一致性和模擬／預視印刷效果。

課程內容：

<p>1 介紹色彩基本理論</p> <ul style="list-style-type: none">1.1 色彩基本概念：RGB、CMYK、Pantone、LAB1.2 顏色如何有效表達、溝通1.3 有效觀色環境的重要1.4 評估顏色匹配的效果（以數字化 Delta-E 方式表達）1.5 紙張影響印刷色彩複製 <p>2 介紹 ICC 色彩管理流程</p> <ul style="list-style-type: none">2.1 不同的色彩工作流程中色彩管理的運作2.2 不同器材在色彩管理中的應用2.3 了解校準器材的重要性及校準方法<ul style="list-style-type: none">2.3.1 了解螢幕校正過程2.3.2 了解打印機校正過程2.4 什麼是 ICC 特性檔 (ICC Profile)2.5 學習 ICC 色彩管理如何使器材的顏色達到一致性及重覆性	<p>3 Adobe Creative Cloud 的色彩管理應用</p> <ul style="list-style-type: none">3.1 正確的顏色設定及其重要性<ul style="list-style-type: none">3.1.1 ICC 特性檔的選擇3.1.2 軟件中色彩管理的原理3.2 由 RGB 轉為 CMYK 色彩的處理技巧3.3 何時需要進行顏色轉換3.4 如何實現螢幕顯示、數碼打稿及印刷品的顏色匹配3.5 製作及評估數碼打稿
---	---

實習包括：
製作 ICC 特性檔、使用
PhotoShop CC 進行顏色轉換、
利用數碼印刷機打印數碼打稿

課程對象： 平面設計師或製稿員（例如包裝製作、廣告製作等）
入學條件： 略懂 Adobe PhotoShop、Illustrator 及 InDesign 的應用
課程日期： PP085 27/9/2018 - 25/10/2018 (逢星期四) *18/10 除外 (4 節、12 小時)
課程時間： 晚上 7:00 至 10:00
地點： 印刷科技研究中心 - 香港灣仔愛群道 6 號香港專業教育學院(摩理臣山)1 樓 130A 室
費用： HK\$2,000 (香港印刷業商會或印刷媒體專業人員協會(IPP)或印聯(Idealliance China)會員：HK\$1,800)

支持機構：**datacolor**

凡報讀課程均可以優惠價 HK\$1,480
(原價 HK\$1,980) 購買一年 Adobe CC 軟件學生與師生版 (請參閱報名須知)

查詢：3589-5024 周小姐 每班名額有限，報名從速！

有關本中心其它課程，請瀏覽網址 www.aptec.hkprinters.org

如對以上課程有興趣，本中心亦提供為公司度身訂造/包班課程，歡迎查詢！

設計師的色彩管理應用 報名表格

閣下從什麼途徑知道本中心課程？

本中心電郵 公司推薦 朋友介紹 本中心網站 Facebook 其它：_____

公司主要業務：

商業印刷 包裝印刷 報紙印刷 器材/物料供應 輸出中心
 出版 設計/廣告 攝影 其它：_____

英文姓名 (全名)： Mr. Miss _____ 中文姓名： _____

公司名稱： _____ 職位： _____

聯絡地址： 住宅 公司 _____

手提電話： _____ 公司電話： _____

電子郵箱： _____ 傳真： _____

報讀課程： 設計師的色彩管理應用 (PP085)

27/9/2018 - 25/10/2018 (逢星期四) *18/10 除外 (共 4 節、12 小時)

晚上 7:00 至 10:00

閣下之公司是否香港印刷業商會會員？ 是 (會員編號： _____) 否

閣下是否印刷媒體專業人員協會會員？ 是 否

閣下或貴公司是否印聯會員？ 是 (公司會員 個人會員) 否

適用於香港印刷業商會會員
或印聯公司會員
公司蓋印：

報名須知

- 填妥報名表格，傳真至 3188-9424 或電郵到 info@aptec.hkprinters.org 報名，隨後連同學費以支票形式寄回香港灣仔愛群道 6 號香港專業教育學院(摩理臣山) 1 樓 112 室印刷科技研究中心收。
- 支票抬頭“印刷科技研究中心有限公司”或 “Advanced Printing Technology Centre Limited”，期票恕不接納。
- 因課程學位有限，所有報名額滿即止。
- 除課程額滿或取消外，已交費用不設退款。
- IPP 會員優惠只受惠於 IPP 正式會員，並不包括學生會員。
- 現凡 APTEC 之學員均可以優惠價 HK\$1,480 (原價 HK\$1,980) 購買一年 Adobe CC 軟件學生與師生版 (由登記日起計)，請填妥申請表格，連同 APTEC 發出之收據副本及所需款項交回 Senco-Masslink Technology Limited 即可。詳細請瀏覽本中心網頁 www.aptec.hkprinters.org。
- 本中心將提供課程講義。

証書 學員修業期滿後，如出席率超過 70% (即出席最少三節)，本中心將於課程完結時發予聽講証書。

查詢 周小姐 電話：(852) 3589-5024 傳真：(852) 3188-9424 電郵：info@aptec.hkprinters.org