

印刷及出版業能力標準說明

能力單元

| | |
|-------|---|
| 1. 名稱 | 掌握電腦影像輸入的應用 |
| 2. 編號 | PPPRPE402A |
| 3. 級別 | 4 |
| 4. 學分 | 12 |
| 5. 能力 | <p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>5.1 掌握特殊數碼攝影的進階技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握特殊攝影與燈光設備的配合 ◆ 正確分配前期拍攝及後期製作的工作 ◆ 掌握特殊數碼攝影成像及進階控制 ◆ 明白產品攝影的進階控制技巧 ◆ 理解處理特別物件質地的還原技巧 ◆ 瞭解特技攝影應用於商業數碼攝影環境的技巧 <p>5.2 掌握處理電腦影像的進階技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握電腦影像進階處理技巧 ◆ 靈活運用電腦處理影像特技組合技巧 <p>5.3 掌握影像掃描的技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 掌握光深位、密度及階調分佈圖的處理技巧 ◆ 明白彩度及分色色彩控制技巧 ◆ 清楚色調分色比例線的應用技巧 ◆ 掌握進階顏色修改技巧 ◆ 理解圖像銳利化控制及應用技巧 ◆ 掌握進階修正原稿偏色，過度曝光等技巧 |

| | |
|---------|---|
| | 5.4 執行數碼攝影及影像掃描 ◆ 執行數碼攝影及影像掃描，並運用電腦影像處理技巧，進行影像特技組合 |
| 6. 應用範圍 | 於印前部門，執行特殊數碼成像及進階控制攝影、影像掃描及圖像銳利化控制技巧等工作。 |
| 7. 評核指引 | 此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能夠執行數碼攝影及影像掃描，並運用電腦影像處理技巧，進行影像特技組合。 |
| 8. 備註 | 此能力單元之學分值假設學員已擁有數碼攝影知識。 |