

印刷及出版業 《能力標準說明》 能力單元

「印前技術」職能範疇

| | |
|------|--|
| 名稱 | 協助檢查、修補及轉換數碼檔案(Preflight) |
| 編號 | 111047L2 |
| 應用範圍 | 於所屬印前部門，按照既定的要求，協助檢查、修補及轉換數碼檔案等工作。 |
| 級別 | 2 |
| 學分 | 4 |
| 能力 | <p>表現要求</p> <p>1. 認識適合印刷的檔案輸出要求</p> <ul style="list-style-type: none"> • 認識檔案格式的分別 • 認識中英文數碼文字之種類及輸出特點 • 認識有效解像度的計算方法 • 認識壓縮技術的特點 • 認識疊印的顏色處理方法 • 認識基本軟件修補檔案以符合印刷輸出的要求 • 認識如何運用檢查檔案軟件 • 認識補漏白技巧 • 認識加網技術 • 認識基本 PostScript 及 PDF 輸出流程 • 認識紙張、印刷物料、印後加工及包裝結構與數碼檔案的關係 <p>2. 在上司指導下，按既定數碼輸出要求，使用軟件協助檢查及修補數碼檔案，並將數碼檔案轉換為適合印刷生產的檔案。</p> <p>3. 展示專業能力及態度</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能夠審慎協助檢查及修補數碼檔案等工作，確保數碼檔案能夠配合生產要求，使生產流程順暢。 |
| 評核指引 | <p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 於所屬印前部門，能夠按既定數碼輸出要求，使用軟件協助檢查和修補數碼檔案；及 • 能夠將數碼檔案轉換為適合印刷生產的檔案 |
| 備註 | 此能力單元之學分值假設學員已擁有基本數碼輸出檔案的知識。 |