

| | |
|--------------------------|---|
| 職能單元代碼 | APP4R1162v2 |
| 職能單元名稱 | 建立影像落版 |
| 領域類別 | 藝文與影音傳播/印刷出版 |
| 職能單元級別 | 3 |
| 工作任務與行為指標 | <p>一、以電子方式將影像落版</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依工作規格使用產業之指定<u>軟體</u>【^{註1}】進行影像落版。 2. 檢視落版選項，確保最終承印物料的最適合尺寸。 3. 考慮疊印變數，注意印刷機的特性，完成影像落版。 <p>二、解決落版的技術問題</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 確認落版單，包含落版<u>複雜</u>【^{註2}】技術問題，以符合工作規格。 2. 依裁切、壓線及折頁要求準備安置片，並依工作規格考量裝訂及加工需求。 |
| 工作產出 | 影像落版 |
| 職能內涵 (K=knowledge 知識) | <p>一、印刷流程</p> <p>二、職業安全衛生相關法規</p> <p>三、電子輸出相關知識</p> <p>四、落版相關知識</p> <p>五、裝訂相關知識</p> <p>六、疊印與套版相關知識</p> <p>七、儲存 PostScript 檔案相關知識</p> <p>八、模型打樣相關知識</p> |
| 職能內涵 (S=skills 技能) | <p>一、依標準作業流程執行之能力</p> <p>二、交流構想與資訊的溝通協調能力</p> <p>三、資訊蒐集、分析及整理能力</p> <p>四、工作流程規劃與安排能力</p> <p>五、元素、落版之數字計算能力</p> <p>六、調整裝配及落版單之間題解決能力</p> <p>七、軟體與資訊科技應用能力</p> |
| 評量設計參考 | <p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 能使用電子方式選擇最能滿足工作規格及承印物料尺寸的落版。 2. 能解決落版之複雜技術問題，以符合工作規格。 3. 能製作符合工作規格的複雜落版工作。 |

| | |
|---------|--|
| | <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 於課堂、工作中或適當的模擬環境進行評量。 2. 特殊用途之工具、設備及產業軟體套件。 3. 提供相關軟硬體設備。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 以筆試方式完成知識類測驗，並達到合格標準。 2. 以實作方式，並以觀察評量學員現場落版之表現。 3. 檢核「落版」專題報告及口頭簡報，以檢核表評量是否達到合格標準。 4. 檢核學員提供之「落版」及其他證據作品集，評量是否達到合格標準。 |
| 說明與補充事項 | <p>【註1】 軟體：如 Imposition Publisher、Preps、DynaStrip、Impose-X、FACILIS IM、Panther PageImposer；或新軟體應用程式或市場上現有產品的定期更新版本等。</p> <p>【註2】 複雜：精細並詳細的落版，且包括困難的包裝裁切、設計變數、折頁及裝訂等。</p> |

| 更新紀錄 |
|---------------|
| 2023 年修訂職能內容。 |