

職能單元代碼	APP3R1214v2
職能單元名稱	製作多圖像印版
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、製作連曬版面</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 蒐集客戶資訊以供啟用連曬版面。 2. 依客戶資訊製作版面。 3. 使用產業套裝軟體儲存資料，以供未來調閱。 4. 依公司程序維持存量基準，並記錄原料的消耗狀況。 <p>二、設定連曬機器</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 平正安裝底片以製作精確的圖像。 2. 精確裁切圖像保護 / 出血的掩色片 (Mask)。 3. 將遮光金屬片裝置於能確保輸出^{【註1】}品質的位置。 4. 依工作規格進行底片的打孔、裝載、曝光及處理。
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、職業安全衛生規範</p> <p>二、原始圖像及最終承印物料之間的關係</p> <p>三、最終版面的計算方式</p> <p>四、連曬機器操作程序</p> <p>五、安全操作之必要步驟</p> <p>六、掩色片之準備與使用方法</p> <p>七、套印及曝光之精確度與可重複性的程序</p> <p>八、計算曝光、化學配方及底片位置的數學概念與技巧</p> <p>九、機器手冊及其它文件資訊</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、溝通協調能力</p> <p>二、職業安全衛生風險管控能力</p> <p>三、連曬的基本技巧</p> <p>四、規劃多圖像印版製作專案與流程</p> <p>五、識別重製的承印物料</p> <p>六、計算曝光、化學配方及底片位置</p> <p>七、識別並改正印版故障的問題解決技能</p> <p>八、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. 能依工作規格進行底片的打孔、裝載、曝光及處

	<p>理。</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. 能將連曬的基本技巧轉移至印前系統及印刷流程。 3. 能識別重製的承印物料。 4. 能提供適用於印刷流程的照片影像。 5. 能完成準備並設定至少兩種多圖像的連曬版面。 <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 評量情境須儘量符合實務工作現場環境。 2. 符合實務工作的環境、裝置、設備與原料。 3. 符合職業安全與衛生相關規範及作業程序。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 直接提問。 2. 搭配檢閱受評者提供的證據作品集。 3. 由第三方提供受評者工作績效報告。
說明與補充事項	【註1】輸出：包括手動或電子驅動的專用連曬機器。

更新紀錄
2021 年修訂職能內容。