

## 印刷及出版業 《能力標準說明》 能力單元

### 「印刷技術」職能範疇

名稱	制訂有效防偽印刷和驗證系統
編號	106266L5
應用範圍	於印刷企業的生產部，應用防偽印刷技術，為客戶製作具有識別真偽功能的印刷產品，並制訂有效率的驗證方法及生產技術保密守則，以確保這些技術資料不會外洩。
級別	5
學分	6（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解防偽印刷技術</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 熟悉防偽印刷技術，包括：平版、凹版、凸版、全息雷射及數碼印刷等</li> <li>● 掌握以上防偽印刷技術工藝的印製程序</li> <li>● 熟悉採購防偽印刷軟、硬件設備和物料的途徑，包括：合法生產來源和供應商、品質驗證標準、安全托運等</li> <li>● 瞭解不同防偽印刷標示的作用、規格、效能要求和驗證方法</li> <li>● 瞭解不同防偽標示印前檔案制作技術、製版、印刷和印後加工等工藝的技術要求</li> <li>● 熟悉監控各作業部門生產技術保密、產品外洩、防止遺失等作業守則的方法</li> <li>● 掌握防偽印刷之品質控制標準</li> </ul> <p>2. 根據上述的知識，能夠向客戶提供有效的防偽印刷和驗證方法，並制訂有效率的生產流程、員工守則及保安監察系統等。</p> <p>3. 能夠經常檢討企業的防偽印刷技術，研究最新防偽印刷工藝的發展，從而推動員工生產最佳防偽功能的印刷品。</p>
評核指引	<p>此能力單元的綜合要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 掌握平版、凹版、凸版、全息雷射及數碼印刷等防偽印刷技術。</li> <li>● 能夠制訂有效率的防偽印刷生產流程、員工守則及保安監察系統等。</li> </ul>
備註	此能力單元之學分值假設學員已擁有印刷生產技術應用和管理知識