

**檢測及認證業 《能力標準說明》 能力單元**

「檢驗操作」職能範疇

名稱	根據國際標準制定檢驗方法
編號	105906L5
應用範圍	此能力單元通過解讀國際標準對檢驗機構的要求，制定技術檢驗方法的能力。
級別	5
學分	2（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 具備制定檢驗方法的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 界定檢驗方法的目的及用途。</li> <li>• 詳細說明制定檢驗方法的要求。</li> <li>• 解讀國際標準對建議有待制定的檢驗方法的要求。</li> <li>• 解釋檢驗所使用的技術術語。</li> <li>• 釐定檢驗計劃、採樣及檢驗方法、測試及檢驗場所所需的人員。</li> <li>• 運用檢驗方法的確認及統計技術。</li> </ul> <p>2. 根據國際標準制定檢驗方法</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 檢查同一檢驗場所根據相關國際標準制定的檢驗方法。</li> <li>• 基於使用者及行業協會所作出的審查及評估，諮詢使用者或相關人士有關檢驗方法就工作範疇的適用性。</li> <li>• 側重資訊流通、樣式、風格及內容格式，編製檢驗方法的結構圖。</li> <li>• 參照佈局及文檔結構，評估各種資料要求。</li> <li>• 設計與國際標準相符的文檔模板及樣式指引。</li> <li>• 按照檢驗方法模板的要求，應用內容格式及樣式。</li> <li>• 為工作文件指定唯一的標識，根據模板、檢驗機構的類型、行業準則、使用者需求及工作範疇，使用所收集的資料，制定檢驗程序。</li> <li>• 向有關機構提交檢驗方法以供審查、批准及刊發。</li> </ul> <p>3. 展示專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 確保所制定的檢驗方法適合擬定用途。</li> </ul>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 通過解讀國際標準的要求及符合檢驗機構的工作範疇，制定技術檢驗方法。</li> </ul>
備註	