

**製造科技業 《能力標準說明》 能力單元**

「產品製造」職能範疇

名稱	執行職安健的評估
編號	106461L4
應用範圍	此能力單元適用於製造科技業相關的工作地點，具有此能力者，能有效地評估業務運作及生產過程中有關職安健的潛在風險及危害
級別	4
學分	3 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解職安健的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 了解企業風險管理策略</li> <li>• 了解各項製造與運作工序存在之危險</li> <li>• 了解職安健風險評估的基本步驟及方法</li> <li>• 了解工作地點潛在的職安健風險，以及不同崗位員工的相關風險</li> <li>• 了解職業健康及安全標準和法規，如OHSAS 18001、Factory &amp; Industrial Undertaking, FIU職業安全及健康條例，以及安全實務工作守則</li> </ul> <p>2. 執行職安健風險評估</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 能審視工作環境的設置是否符合職安健相關要求，如在僱員人數逾50人的工作場所必須配備有急救箱，並至少有一人懂得急救知識</li> <li>• 能將各種工序及環境分類，並搜集有關的資料，如生產用化學品的特性和處理，辦公室及生產設備的特性及注意事項</li> <li>• 能根據潛在危害的發生機會、途徑、傷害程度、引致的後果進行評估</li> <li>• 能評估目前風險控制的方法，其失效的機會及後果，並提出改善方案或補救方法</li> <li>• 能根據評估結果，採取有效的措施消除或減低相關的潛在危害</li> <li>• 能在審視各項工序及運作之工作指引，並適當地加入職安健的元素</li> <li>• 能執行及監督安全指引的實際推行，並定期進行檢討</li> <li>• 能進行職業安全宣傳、教育及培訓，讓其他員工了解風險評估結果及企業所制定的預防措施</li> <li>• 能設定安全管理及事故紀錄，檢討及改善安全機制</li> </ul> <p>3. 執行職安健的風險評估的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 執行職安健的風險評估時，必須顧及企業、顧客及商業夥伴的整體利益</li> </ul>
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"> <li>• 能按照各種營運及生產工序、場地及設備等，有效地分析潛在的職安健風險</li> <li>• 能進行全面的職安健風險評估，採取有效措施，以消除或減低潛在的職安健風險</li> </ul>
備註	