

樹藝及園藝業 《能力標準說明》 能力單元

「樹藝及園藝之工程行政及管理」職能範疇

名稱	引進新技術及科技
編號	109045L6
應用範圍	此能力單元適用於樹藝及園藝業機構從事技術發展工作的管理人員。具此能力者，能夠掌握業內嶄新的科技及技術發展，為機構引進符合營運需要及發展目標的新技術及科技，提升業務質素。
級別	6
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 引進新技術及科技的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 掌握業內嶄新的科技及技術發展 ● 掌握市場的需求及行業發展趨勢 ● 掌握新技術或科技的發展潛力 ● 掌握市場推廣的渠道及宣傳方法 ● 明白機構的營運需要及負擔能力 ● 了解與專利權相關的法例和指引 <p>2. 引進新技術及科技</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 搜羅全球各種業內的嶄新科技及技術 ● 分析有關技術及科技的研究報告，推算發展潛力 ● 按機構的營運需要，引進業內嶄新的科技及技術，促進業務發展 ● 透過計算機構的負擔能力，擬定引進新技術及科技的發展計劃 ● 籌劃新技術及科技的推廣工作及宣傳措施 ● 評估新技術及科技為機構帶來的實際回報 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 普及優質的新技術及科技，提升行業的整體發展水平
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"> ● 能夠搜羅符合機構發展需要的新技術及科技，以配合業務發展； ● 能夠評估機構的負擔能力及新技術的發展空間，以計算新技術為機構帶來的潛在回報；及 ● 能夠計劃新技術及科技的推廣工作，以提高該技術的認受性及市場佔有率。
備註	