

1. 名稱	執行先進技術於電力裝置安裝工作上
2. 編號	EMELIN407A
3. 應用範圍	用於電力裝置的安裝工作上，能運用與電力裝置安裝相關的先進技術，以提高現行電力裝置安裝的工作效率及準確性。
4. 級別	4
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解一般電力裝置安裝的技巧及相關的先進技術</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 瞭解一般的安裝技巧及相關的先進技術和管理方法，例如：選取創新的物料及工具，配合先進技術進行電力裝置的安裝；利用電腦輔助軟件繪畫施工圖及完工圖；物料及設備的運送、貯存及使用的管理等</li> <li>◆ 瞭解現行電力裝置安裝技術和管理的不足之處</li> </ul> <p>6.2 運用先進技術和管理方法，改善或補足一般安裝的缺點</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能運用先進技術和管理方法，以提高現行電力裝置安裝的工作效率及準確性，以及處理特定的電力裝置安裝的問題</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能掌握一般安裝和管理技術的優缺點；及</p> <p>(ii) 能運用先進技術和管理方法，改善或補足一般安裝的缺點，並來處理一些特定的電力裝置安裝等問題。</p>
8. 備註	