

1. 名稱	利用項目管理技巧及專業知識，有效地處理未能履行或完成的合約
2. 編號	EMCUPM601A
3. 應用範圍	在機電工程項目管理工作上，利用專業知識分析未能履行或完成項目工程合約的原因和影響，並能運用項目管理知識和技巧，有效地處理這些項目工程合約。
4. 級別	6
5. 學分	20
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 未能履行或完成項目工程合約的原因</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 利用專業知識和對有關工程環境的認識，分析未能履行或完成項目工程合約的原因，考慮的因素包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 技術因素</li> <li>• 經濟效益因素</li> <li>• 項目工程環境轉變因素</li> <li>• 政治社會法律條例的因素</li> <li>• 承建商本身的因素</li> </ul> </li> </ul> <p>6.2 處理未有履行或未能完成的項目工程合約</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 根據上述分析的原因，考慮各種解決方法，並就各種方法，計算成本及代價</li> <li>◆ 鑑別雙方最有利的解決方法，並就該方法草擬細則</li> <li>◆ 就上草擬的解決方法與承建商磋商，以達成雙方接受的解決方案</li> <li>◆ 理解未能履行或完成的工程部分，為該部分工程安排再次招標</li> <li>◆ 如需法律解決合約問題，能夠提供足夠而清晰的數據</li> </ul>
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠利用項目管理技巧及專業知識，有效地處理未能履行或完成的項目合約工程，草擬解決方法及計算成本和代價。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有工程營運管理知識。