

1. 名稱	執行發電或輸配電力網絡之項目工程管理
2. 編號	EMELPM501A
3. 應用範圍	於發電或輸配電力網絡之項目管理工作上，能分析及評估客戶的標書內所有條款、合約細則、工程項目時間表等資料，執行發電或各等級輸配電力網絡及連帶裝置之項目管理工作。
4. 級別	5
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解發電或輸配電力網絡的工程合約要求 ◆ 瞭解發電或輸配電力網絡的工程合約要求，包括：合約一般規格、合約特別規格、相關的國際標準、工程項目時間表、工序安排、工程報價清單、標書圖則等</p> <p>6.2 執行發電或輸配電力網絡之項目管理工作 ◆ 根據工程合約要求，執行發電或輸配電力網絡之項目管理工作，包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 組織及安排各等級的發電及輸配電力網絡之設計、安裝、測試、驗收等工作，進行項目管理，以監管及確保所建設之發電或輸配電力系統，能符合設計表現要求 • 執行工程項目計劃及流程圖 • 填寫認可項目管理工作文件紀錄及評估項目管理問題和結果 • 執行財務及工程保險安排 • 執行物流安排及物料採購 • 執行人力資源調配、協調、訓練及招聘工作 • 執行緊急程序及應變措施等 <p>◆ 確保發電或輸配電力網絡設備的各項工作，能符合法例及專業要求，使電力系統能被安全使用</p>

7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 根據發電設備或輸配電力網絡的工程合約要求，能執行發電或輸配電力網絡之項目管理工作。
8. 備註	