

1. 名稱	執行先進技術於電力裝置檢查、驗收及調試工作上
2. 編號	EMELIT407A
3. 應用範圍	用於電力裝置的之檢查、驗收及調試等工作上，能運用與電力裝置檢查、驗收及調試相關的先進技術，以提高現行電力裝置檢查、驗收及調試的工作效率。
4. 級別	4
5. 學分	3
6. 能力	<u>表現要求</u> 6.1 瞭解現行電力裝置檢查、驗收及調試技術和管理問題 ◆ 瞭解現行電力裝置檢查、驗收及調試技術的不足之處 ◆ 瞭解現行電力裝置檢查、驗收及調試的管理問題 6.2 執行先進技術於電力裝置檢查、驗收及調試工作上 ◆ 能運用先進技術，以改善現行電力裝置檢查、驗收及調試技術和管理之不足，並能提高工作效率及準確性 ◆ 能處理特定的電力裝置檢查、驗收及調試的管理問題 ◆ 執行相關的檢查、驗收及調試先進技術和管理方法，例如：採用先進的儀錶及設備、先進的檢查及測試方法、有系統的檢查、調試及驗收工序、文件報告及相關後勤管理
7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能掌握一般檢查、驗收及調試和管理技術的用途及優缺點；及 (ii) 能採用先進技術於電力裝置檢查、驗收及調試工作上，並用來處理一些特定的電力裝置檢查、驗收及調試等問題。
8. 備註	