1. 名稱	維修單一變壓器供電的低壓電力系統
2. 編號	EMELOR307A
3. 應用範圍	於電掣房或同類場所,對由單一變壓器供電的低壓電力系統及其 裝置,能執行修理及保養工作。
4. 級別	3
5. 學分	6
6. 能力	表現要求
	6.1 掌握低壓電力系 ◆ 掌握由單一變壓器供電的低壓電力系統
	6.2 執行低壓電力裝 ◆ 根據設備製造商的保養及修理手冊及相 置的修理及保養 工作 關的工作守則,執行由單一變壓器供電 的低壓電力系統及其裝置的修理及保養 工作,設施和器件包括:配電開關、電 纜、電動機、電容器、發電機、保護器 件、保護及控制電路等
	6.3 維修低壓電力系 ◆ 按照法例及行業的安全指引,確保低壓 統的專業處理 電力系統及其裝置的修理及保養工作, 能被安全地執行
7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為: (i) 能明白低壓電力系統及其裝置的不同運行及故障情況;及 (ii) 按修理及保養安全守則,能有效地執行低壓電力系統及其裝置的修理及保養工作。
8. 備註	