

1. 名稱	掌握圖則內容，領導小組進行大型機電設施的裝配與打磨
2. 編號	EMELIN402A
3. 應用範圍	用於大型機電設施的安裝與打磨工作上，能掌握圖則內容，領導小組進行大型機電設施的裝配與打磨工作。
4. 級別	4
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解機電設施的裝配和打磨技巧及各類大型機電設施的工程圖則內容</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 瞭解各類發電機組、電動機組的打磨、調校、裝配和拆卸等技術 ◆ 瞭解各類高壓和低壓電掣櫃之打磨和裝配技術 ◆ 瞭解各類大型機電設施的工程圖則內容，包括：各類電路控制圖、製造商組裝圖樣及設計圖，與廠房和工地有關的平面規劃圖等 <p>6.2 領導工作小組，進行機電設施的裝配與打磨</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能夠監管及帶領工作小組，進行機電設施的裝配與打磨 ◆ 能夠評估工程的進度，並確保工程項目的品質符合標書或工程合約的要求 ◆ 能確保工作人員的施工方法符合職安健與環保的要求 <p>6.3 大型機電設施的安裝與打磨工作的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能根據法例及行業的安全指引，確保安全地進行大型機電設施的安裝與打磨工作，以及可以安全地使用大型機電設施

7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能掌握機電設施的裝配和打磨技巧； (ii) 能掌握各種大型機電設施的工程圖則內容；及 (iii) 能領導小組，進行機電設施的裝配與打磨工作。
8. 備註	