

1. 名稱	制定有效率的圖則及資料儲存及更新系統
2. 編號	EMCUDE405A
3. 應用範圍	為機電工程機構，制定有效率的圖則和資料儲存及更新系統，支援機電工程工作。
4. 級別	4
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 機電工程文件的儲存系統</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 明白機電工程整個文件儲存系統，包括工程常用的圖則及資料的關聯系列及分類；及文件儲存系統的管理方法 <p>6.2 機電工程文件的處理工作</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 編排圖則及資料的分類 <ul style="list-style-type: none"> • 運用對工程的理解和工程常用的圖則關聯系列，將圖則及資料有效地分類，方便管理圖則和資料 ◆ 制定發送圖則及資料的系統，包括： <ul style="list-style-type: none"> • 發送圖則和資料的紀錄 • 標示版本和日期 ◆ 制定收回舊圖則及資料的機制 <ul style="list-style-type: none"> • 根據發送圖則的紀錄，追蹤舊圖則和資料所在地方，收回舊圖則和資料，並發送更新版本圖則和資料 • 與圖則和資料的使用者建立有效的溝通途徑 ◆ 利用資訊科技，增加圖則及資料儲存及更新系統的效率 <ul style="list-style-type: none"> • 能夠運用資訊科技和技巧，制定系統增加圖則及資料儲存、發放，追蹤及更新的效率
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠制定一套有效率的圖則和資料儲存及更新系統，有效地支援機電工程工作。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士已擁有基本機電圖則知識。