

1. 名稱	教授機電工程技術課程
2. 編號	EMRAOM401A
3. 應用範圍	掌握課程目的和理解該人士的水平，運用工程技術課程的授課技巧，撰寫課程計劃及教授技術課程以達致課程目標。
4. 級別	4
5. 學分	9
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 執行教授課程的預備工作</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能夠運用對課程目標的掌握及該人士水平的理解，撰寫及安排課程計劃，包括 <ul style="list-style-type: none"> • 工作原理和設備結構的教授 • 技術示範 • 實習習作 • 評核設計 • 機電工程的技術要求和操守 • 場地設計 • 教授設備的要求 <p>6.2 教授機電工程技術課程</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 能夠運用教授課程技巧，使課程流暢發展及該人士得到學習成果，教授技巧包括 <ul style="list-style-type: none"> • 內容貼題及實用 • 清晰演繹 • 強調機電工程的技術要求及操守 • 帶動學習氣氛 • 鼓勵發問 • 積極回應 • 適當地運用教授器材 • 指導實習 • 注意實習安全 • 有效時間管理

	6.3 檢討及改善課程 ◆ 能夠收集該人士意見，檢討及改善課程
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠為一指定機電工程課程撰寫符合課程成效標準的課程計劃；及</p> <p>(ii) 能夠按上述課程計劃，以符合課程成效的標準教授課程。</p>
8. 備註	此單元的學分值假設該人士已具備所教授項目的工程知識和技術。