

機械工程系日四技 專業選修課程模組(101年入學適用)

模組名稱 (學分/時數)	課程模組內容					
精密製造 (16/21)	精密量測與實習 2/3	電腦輔助立體繪圖 2/3	電腦輔助工程分析 2/3	電腦輔助製造 2/3	模具設計 3/3	電腦逆向工程 2/3 多軸CNC加工 3/3
節能廠務 (27/28)		熱機學 3/3	消防工程概論 2/2	冷凍空調 3/3	品質管制 3/3	田口式實驗法 3/3
	汽車原理 2/2	汽車修護與實習 2/3	熱傳學 3/3	太陽能工程 3/3	科技廠務工程 3/3	
材料製程 (25/25)	材料製程 2/2	熱處理 3/3	半導體製程 3/3	物理冶金 3/3	材質分析 3/3	粉末冶金 3/3 材料機械性質 3/3
				表面處理 3/3		陶瓷製程 2/2
開課學年/期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
	二年級		三年級		四年級	