

黎明技術學院進修推廣部四年制技術系機械工程系 標準課程表

106學年度入學學生適用

最後修改日期：

106學年度(一年級)				107學年度(二年級)				108學年度(三年級)				109學年度(四年級)				累計		畢業									
類別	科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		學分	時數	學分	時數								
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數														
共同科目必修	科技與生活	2	2			健康適能與體重管理	2	2			競技運動與體適能	2	2														
	法律常識	2	2			認識台灣	2	2			生活英文	2	2														
	時勢分析	2	2			古今文選與應用文習作	2	2			環境與生活	2	2														
	基礎數學			2	2	性別關係			2	2	旅遊英文			2	2												
	運動與健康			2	2	電影與生活			2	2	音樂藝術之旅			2	2												
						運動與休閒			2	2																	
小計		6	6	4	4	小計		6	6	6	6	小計		6	6	4	4	小計		32	32	32	32				
專業必修	工程圖學	3	3			材料力學	2	2			數控工具機與實習	3	3														
	工廠實習	3	3			設計專題實務(一)	3	3																			
	工程概論			3	3	動力學	2	2																			
	靜力學			3	3	設計專題實務(二)			3	3																	
	電腦輔助立體製圖			3	3	熱力學			2	2																	
	製造學			3	3	機動學			2	2																	
	程式設計與實習			3	3																						
	工程材料			3	3																						
小計		6	6	18	18	小計		7	7	7	7	小計		3	3	小計				41	41	35	35				
專業選修	本系專選	30	30			精密量測技術與實習	3	3			品質管制	2	2	燃料電池概論	2	2											
	外系選修	12	12			材料實驗	3	3			工業安全與衛生	2	2	實務專題(二)	3	3											
	能源概論			2	2	電機學與實習			3	3	機電整合與實習	3	3	車輛生產實務	3	3											
						液氣壓學與實習			3	3	電腦輔助設計	3	3	電腦輔助機構設計	3	3											
											塑膠模設計			3	3	熱傳學與實習	3	3									
											非傳統加工技術			3	3	軌道車輛	3	3									
											實務專題(一)			3	3	產品設計與實習	3	3									
											冷凍空調			3	3	電腦輔助製造	3	3									
											內燃機			3	3	經營管理	2	2									
																燃料電池概論	2	2									
																品質管制	2	2									
																綠色能源應用	2	2									
																奈米科技概論	2	2									
																自動化與實習			3	3							
																電腦輔助模具設計			3	3							
																流固力實驗			3	3							
																智慧車輛			3	3							
																逆向工程與快速原型			3	3							
															電腦輔助工程分析			3	3								
															實驗設計與分析			3	3								
															機械系統設計實務			3	3								
小計		42	42	2	2	小計		6	6	6	6	小計		10	10	15	15	小計		33	33	24	24	138	138	39	39
合計		54	54	24	24	合計		19	19	19	19	合計		19	19	19	19	合計		33	33	24	24	211	211	106	106
畢業門檻																											
備註																											
列印 列印日期2019/11/18 10:49:46																											