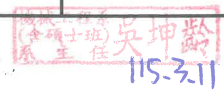
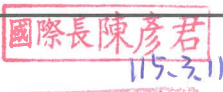
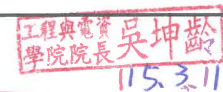
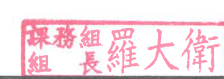
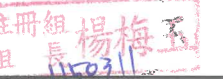


學年 類別	第一學年(113學年度)				第二學年(114學年度)				第三學年(115學年度)				第四學年(116學年度)				
	科目	學分/時數			科目	學分/時數			科目	學分/時數			科目	學分/時數			
		113-1	113-2			114-1	114-2			115-1	115-2			116-1	116-2		
共同必修	華語(一)	5	10														
	華語輔導(一)	0	5														
	體育休閒(一)(二)	2	2	2	2												
	華語(二)			3	3												
	華語輔導(二)			0	3												
專業必修	*工廠實習(一)	3	3		*學期產業實習(一)	6	24		*數控機械實習(一)	2	2						
	職場倫理	2	2		*機械製圖(二)	3	3		*材料試驗	2	2						
	機械概論	2	2		*精密量測及實習	3	3										
					*替代校外實習-工廠實習(三)	3	3	(說明4)									
					*替代校外實習-基礎電學及實習	3	3										
	計算機概論			2	2	*學期產業實習(二)		6	24	材料力學			2	2			
	*工廠實習(二)			3	3	工程材料		2	2	*數控機械實習(二)			2	2			
	*機械製圖(一)			3	3	機構學		2	2								
	機械製造			2	2	工程力學		2	2								
	微積分及演習			2	2	*替代校外實習-電腦輔助繪圖(一)		3	3								
工業安全與衛生			2	2	*替代校外實習-電機學及實習		3	3									
專業選修	物理	2	2		工業英文	2	2		*電腦軟體應用	2	2		*產業實習(三)	6	24		
	動力機械概論	2	2		鑄造學	2	2		動力學	2	2		*實務專題(一)	2	2		
					*汽車美容實習	2	2		奈米科技概論	2	2		流體力學	3	3		
									*產業實習(一)	6	24		智慧製造技術	2	2		
									*電腦輔助繪圖(二)	3	3		科技與專利實務	2	2		
									*氣液壓學及實習	3	3		機械元件設計	2	2		
									內燃機	3	3		*電腦應力工程分析	2	2		
													*快速原型與應用	2	2		
													*綜合加工實習	2	2		
專業選修	化學			2	2	綠能科技		2	2	*產業實習(二)		6	24	*產業實習(四)		6	24
	氣液壓概論			2	2	機器人概論		2	2	銲接學		2	2	*實務專題(二)		2	2
	基本電學			2	2					微細加工技術		2	2	品質管制		2	2
	*機車維修與檢驗			2	2					熱力學		3	3	工業4.0特色技術		2	2
	半導體製程概論			2	2					*實體參數設計		2	2	熱傳學		3	3
										*電腦網路應用		2	2	*汽車維修實務		3	3
									*逆向工程及實習		2	2	粉末冶金		3	3	
													磨潤學		3	3	
													*有限元素法概論與實習		2	2	
													創意工程及智慧財產		2	2	
													內燃機實務與應用		2	2	
共同必修學分/時數	7	17	5	8		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
專業必修學分/時數	7	7	14	14		12	30	12	30		4	4	4	4		0	
專業選修學分/時數	2	2	6	6		2	2	2	2		11	11	11	11		15	
學期小計學分/時數	16	26	25	28		14	32	14	32		15	15	15	15		15	
學期累計學分/時數	16	26	41	54		55	86	69	118		84	133	99	148		114	
共同必修					12												
系專業必修學分					53				系專業選修學分				63				
總學分數									128								

說明

- (1) 本表適用於機械工程系 機械製造學程 產學合作國際專班學生。
- (2) 本系學生必須修滿128學分。
- (3) 註記 * 為實驗或實習課程。
- (4) 學期產業實習(一)(二)為必修課程，學生修習該課程若不適應，經實習老師輔導與轉介仍不適應，得由系校外實習委員會評估與同意修習替代校外實習課程。
- (5) 華語能力要求：依教育部規定辦理。

系主任審核：  國際長審核：  學院(群)召集人審核： 

課務組長：  註冊組長：  教務長覆核： 