

表 6-1-2 機械群鑄造科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

109學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及學分數		授課年段與學分配置				備註			
名稱	學分	名稱	學分	第一學年		第二學年					
				一	二	一	二				
校訂必修	一般科目 16學分 8.42%	數學	8			4	4				
		英語會話	4	2	2						
		國語文閱讀與寫作	4	1	1	1	1				
		小計	16	3	3	5	5	校訂必修一般科目總計16學分			
	專業科目 4學分 2.11%	鑄造學	4	2	2						
		小計	4	2	2			校訂必修專業科目總計4學分			
	實習科目 21學分 11.05%	特殊鑄造實習	3				3		實習分組		
		精密鑄造實習	4					2	2	實習分組	
		專題實作	6				2	2	2	實習分組	
		基礎鑄造實習	8	4	4					實習分組	
		小計	21	4	4		5	4	4	校訂必修實習科目總計21學分	
	校訂必修學分數合計		41	9	9	5	10	4	4	校訂必修總計41學分	
	校訂選修	一般科目 20學分 10.53%	數學進階	8					4	4	
			英語文句型文法	4			2	2			
			國語文聲情鑑賞	4					2	2	
英語文閱讀			4					2	2		
最低應選修學分數小計			20								
實習科目 12學分 6.32%		電腦繪圖實習	4			4					
		電腦輔助鑄造實習	4					2	2	同科單班 實習分組 AM2選1	
		材料試驗實習	4					2	2	同科單班 實習分組 AM2選1	
		機電整合實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
		金屬材料試驗實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
		CNC銑床加工模擬實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
		產品設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
		藝品設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
		CAD/CAM設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1	
液氣壓實習		4					2	2	同群跨科 實習分組 BA7選1		
最低應選修學分數小計		12									
校訂選修學分數合計		32			6	2	12	12	多元選修開設8學分		
每週團體活動時間(節數)		14	2	2	3	3	2	2			
每週彈性學習時間(節數)		6	1	1	1	1	1	1			
每週總上課時間(節數)		210	35	35	35	35	35	35			