

表 6-1-2 機械群鑄造科 教學科目與學分(節)數檢核表
111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	
			第一學年		第二學年		第三學年			
名稱	名稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部定必修	語文領域	國語文	16	3	3	3	3	2	2	
		英語文	12	2	2	2	2	2	2	
		閩南語文	2			1	1			
		客語文	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-太魯閣語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-卡那卡那富語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-布農語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-卑南語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-拉阿魯哇語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-邵語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-阿美語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-泰雅語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-排灣語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-雅美語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-鄒語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-撒奇萊雅語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-魯凱語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-噶瑪蘭語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-賽夏語	0			(1)	(1)			
		原住民族語文-賽德克語	0			(1)	(1)			
		閩東語文	0			(1)	(1)			
臺灣手語	0			(1)	(1)					
數學領域	數學	8	4	4					C版	
社會領域	地理	2			2					
	公民與社會	4					2	2		
自然科學領域	物理	4	2	2					B版	
	化學	2					1	1	B版	
藝術領域	音樂	2	1	1						
	美術	2			1	1				
綜合活動領域	生涯規劃	2	1	1						
科技領域	資訊科技	2				2				
健康與體育領域	健康與護理	2	1	1						
	體育	12	2	2	2	2	2	2		
全民國防教育		2	1	1						
小計		74	17	17	11	11	9	9	部定必修一般科目總計74學分	
專業科目	機械製造	4			2	2			根據本校學生學習情況，將此課程調製至此較為合適。	
	機件原理	4			2	2				
	機械力學	4			2	2				
	機械材料	4					2	2		
	小計	16	0	0	6	6	2	2	部定必修專業科目總計16學分	
實習科目	機械基礎實習	3	3	(3)						
	基礎電學實習	3	(3)	3						
	機械製圖實習	6	3	3						
	電腦輔助製圖與實習	3				3			根據本校學生學習情況，將此課程調製至此較為合適。	
	機械加工實習	3					3		根據本校學生學習情況，將此課程調製至此較為合適。	
	鑄造實習	鑄造實習	4			4				
		模型設計與鑄造技能領域	模型製作實習	4				2	2	根據本校學生學習情況，將此課程調製至此較為合適。
			數值控制機械實習	3					3	
小計	29	6	6	4	3	5	5	部定必修實習科目總計29學分		

專業及實習科目合計	45	6	6	10	9	7	7	
部定必修合計	119	23	23	21	20	16	16	部定必修總計119學分