

表 6-1-1 機械群機械科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)
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
名稱	學分	名稱	學分	第一學年		第二學年		第三學年		
				一	二	一	二	一	二	
校訂必修	一般科目 16學分 8.38%	英語會話	4	2	2					
		數學	8			4	4			
		閱讀與寫作初階	2	1	1					
		閱讀與寫作進階	2			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 1學分 0.52%	機械工作法	1	1						
		小計	1	1						校訂必修專業科目總計1學分
	實習科目 22學分 11.52%	車床進階實習	4			4				實習分組
		車床實習	4			4				實習分組
		專題實作	4					2	2	實習分組
		銑床實習	3			3				實習分組
		數值控制機械進階實習	3							3 實習分組
		機械進階實習	4	4						實習分組
		小計	22		4	7	4	2	5	校訂必修實習科目總計22學分
	校訂必修學分數合計		39	4	7	12	9	2	5	校訂必修總計39學分
	校訂選修	一般科目	文學鑑賞與應用	4					2	2
英語文句型文法			4			2	2			
英語文閱讀			4					2	2	
數學進階			8					4	4	
最低應選修學分數小計			20							
實習科目		電腦輔助立體製圖實習	3			3				實習分組
		精密機械加工實習	6					3	3	同科跨班 BB3選1 1. 實習分組
		機械設計實習	6					3	3	同科跨班 BB3選1 1. 實習分組
		機電整合實習	6					3	3	同科跨班 BB3選1 1. 實習分組
		CAD/CAM設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
		CNC銑床加工模擬實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
		金屬材料試驗實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
		液氣壓實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
		產品設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
		藝品設計實習	4					2	2	同群跨科 實習分組 BD6選1
最低應選修學分數小計	13									
校訂選修學分數合計		33			2	5	13	13	多元選修開設10學分	
必選修學分數總計		192	32	32	32	32	32	32		
每週團體活動時間(節數)		14	2	2	2	2	3	3		
每週彈性學習時間(節數)		4	1	1	1	1				
每週總上課時間(節數)		210	35	35	35	35	35	35		