表 6-1-10　化工群化工科 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
						第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		學分		名稱	學分	一	二	一	二	一	二	
校訂科目	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	8學分 4.21%	化學原理	6	3	3					
				化學工業概論	2			1	1			
				小計	8	3	3	1	1			校訂必修專業科目總計8學分
		實習科目	6學分 3.16%	專題實作	6					3	3	實習分組
				小計	6					3	3	校訂必修實習科目總計6學分
		校訂必修學分數合計			30	6	6	6	6	3	3	校訂必修總計30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	14學分 7.37%	應用化學實習	8					4	4	同科跨班 實習分組 AR2選1 與水質分析實習2選1，同科跨班
				水質分析實習	8					4	4	同科跨班 實習分組 AR2選1 與應用化學實習2選1，同科跨班
				化學品製造實習	6					3	3	同科跨班 實習分組 AS2選1 與化工技術實習2選1，同科跨班
				化工技術實習	6					3	3	同科跨班 實習分組 AS2選1 與化學品製造實習2選1，同科跨班
				最低應選修學分數小計	14							
		校訂選修學分數合計			34			2	2	15	15	多元選修開設14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	