

備查日期：中華民國 110 年 02 月 17 日

備查文號：臺教授國字第 1100017805 號函核定

國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校 食品群食品加工科 教學科目與學分(節)數表
110 學年度入學學生適用

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 一 般 科 目	語文	國語文	16	3	3	3	3	2	2	
		英語文	12	2	2	2	2	2	2	
	數學	數學	6	3	3					<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C
		歷史	2						2	
	社會	地理	2	2						
		公民與社會	2	2						
	自然科學	物理	2		2					<input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B
		化學	2	2						<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B
		生物	2		2					<input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B
	藝術	音樂	2			1	1			
		美術	2					1	1	
	綜合活動	生涯規劃	2	2						
		資訊科技	2	2						
	健康與體育	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		70	22	16	8	8	7	9		
修 專 業 科 目	食品加工	4			2	2				
	食品微生物	4			2	2				
	食品化學與分析	4					2	2		
	小計	12	0	0	4	4	2	2		
科 實 習 科 目	食品加工實習	6			3	3			分組實習	
	食品微生物實習	6			3	3			分組實習	
	食品化學與分析實習	6					3	3	分組實習	
	食品加工技能領域	烘焙食品加工實習	10	5	5					分組實習
		進階食品加工實習	8					4	4	分組實習
	小計	36	5	5	6	6	7	7		
部定必修學分合計		118	27	21	18	18	16	18	各群依屬性不同得進行差異性規劃	

備查日期：中華民國 110 年 02 月 17 日

備查文號：臺教授國字第 1100017805 號函核定

國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校 食品群食品加工科 教學科目與學分(節)數表 (續)
110 學年度入學學生適用

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 26學分 14.0%	經典閱讀	4					2	2	特殊生可依需求改修特殊需求領域課程		
		英語文精讀	10	1	1	2	2	2	2	特殊生可依需求改修特殊需求領域課程		
		數學	6			3	3			特殊生可依需求改修特殊需求領域課程		
		數學演練	6					3	3	特殊生可依需求改修特殊需求領域課程		
		小計	26	1	1	5	5	7	7			
	專業科目 6學分 3.2%	畜產加工	3						3			
		果蔬加工	3							3		
		小計	6	0	0	0	0	3	3			
	實習科目 10學分 5.4%	分析化學實習	6			3	3				分組實習	
		專題實作	4						4		分組實習	
		小計	10	0	0	3	3	4	0			
	必修學分數合計			42	1	1	8	8	14	10		
	校訂選修	一般科目 4學分 2.2%	物質科學化學	2		2						
			計算機概論	2		2						
			應選修學分數小計	4	0	4	0	0	0	0	校訂選修一般科目開設4學分	
		專業科目 20學分 10.8%	食品概論	4	2	2						
			化學與生命	4			2	2				
			分析化學	4			2	2				
			食品的真相	2			1	1				同科跨班3選1
			烘焙科學	2			1	1				
食品營養與健康			2			1	1					
食品產製技術			4					2	2		同科跨班3選1	
食品成分科學			4					2	2			
微生物利用			4					2	2			
食品安全與衛生		2							2			
應選修學分數小計		20	2	2	5	5	2	4	校訂選修專業科目開設32學分			
實習科目 2學分 1.1%		穀類加工實習	2		2						分組實習	
	應選修學分數小計	2	0	2	0	0	0	0	校訂選修實習科目開設2學分			
選修學分數合計			26	2	8	5	5	2	4			
校訂必修及選修學分上限合計			68	3	9	13	13	16	14			
學分上限總計			186	30	30	31	31	32	32	部定必修、校訂必修及選修課程學分上限總計。		
每週團體活動時間(節數)			18	3	3	3	3	3	3	六學期每週單位合計12-18節。		
每週彈性學習時間(節數)			6	2	2	1	1	0	0	六學期每週單位合計6-12節。		
每週總上課節數			210	35	35	35	35	35	35			