112學年度食品科技科日間部五年制專科課程科目表

112年05月25日校課程委員會會議通過

類別	科目名稱			授課時數																				
				第一學年				第二學年				第三學年				暑期	第四學年				第五學年			
				上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期			上學期		下學期		上學期		下學期	
		科目代碼	課程名稱	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習
共同必修	語文	5000011	國文I	3																				
		5000012	國文II			3																		
		5000017	國文III					2																
		5000018	國文IV							2														
		5000019	國文V									2												
		5000010	國文VI											2										
		5000023	中文閱讀與書寫Ⅰ														2							
		5000024	中文閱讀與書寫Ⅱ																2					
		5000301	本土語文/臺灣手語Ⅰ	1																				
		5000302	本土語文/臺灣手語Ⅱ			1																		
		5000031	英文I	3																				
		5000032	英文II			3																		
		5000037	英文III					2																
		5000038	英文IV							2														
		5000035	英文V									2												
		5000036	英文VI											2										
		5000029	英文閱讀與寫作Ⅰ														2							
		5000030	英文閱讀與寫作Ⅱ																2					
	數學	5000041	數學I	2																				
		5000042	數學II			2																		
		5000043	數學III					2																
		5000044	數學IV							2														
	社會	5000070	歷史	2																				
		5000240	公民與社會							2														
			地理																					
	自然	5000200	物理	2																				
		5000110	生物	2																				
		5000201	化學	2																				
	藝術	5000230	音樂							2														
		5000150	美術	2																				
		5000270	藝術生活																					
	綜合活動		生命教育																					
		5000220	生涯規劃					2																
		5000005	家政																					
			法律與生活																					
		5000140	環境科學概論																					
	科技	5000191	資訊科技			2																		
		5000250	生活科技	2																				
	健康與體育	5000081	體育I		2																			
		5000082	體育II				2																	
		5000083	體育III						2															
		5000084	體育IV								2													
		5000085	體育V										2											
		5000086	體育VI												2									
		5000087	體育VII															2						
		5000088	體育VIII																	2				
		5000160	健康與護理Ⅰ	1																				
		5000161	健康與護理Ⅱ			1																		
	全民國防教育Ⅰ			1																				
	全民國防教育Ⅱ					1																		
	通識/共同必修小計[1]			23	2	13	2	8	2	10	2	4	2	4	2	0	4	2	4	2	0	0	0	0
	多元通識																2		2					
專業必	科目代碼	課程名稱																						
	5070111. 5070112	食品化學ⅠⅡ										2		2										
	5070227	食品化學實習													2									
	5070530 5070531	食品加工 ⅠⅡ						2		2														
	5070542 5070543	食品加工實習 ⅠⅡ							2		2													
	5070078 5070079	食品微生物 ⅠⅡ						2		2														
	5070099 5070100	食品微生物實習 ⅠⅡ							2		2													
	5070467	食品安全管制系統Ⅰ																	2					
	5070468	食品安全管制系統Ⅱ																					2	
	5070363	營養學																	3					

修	5070135	生物化學																2					
	5070523 5070525	進階食品加工ⅠⅡ														2		2					
	5070524 5070526	進階食品加工實習ⅠⅡ															2		2				
	5070506 5070507	烘焙食品加工實習 ⅠⅡ	2	3	2	3																	
	5070510	保健食品									3												
	5070251.	食品分析 ⅠⅡ														2		2					
	5070265	食品分析實習																	2				
	5070280	專題討論																2					
	5070293	食品專業英文														2							
	5070302	專題製作																					2
	5070311	職場實習																			40		
專業必修小計[3]			**2**	**3**	**2**	**3**	**4**	**4**	**4**	**4**	**5**	**0**	**2**	**2**	**0**	**6**	**2**	**13**	**4**	**0**	**40**	**2**	**2**
專業（必）選修	**科目代碼**	**課程名稱**																					
	5070020	普通微生物			2																		
	5070395. 5070396	食物製備學Ⅰ Ⅱ					1	2	1	2													
	5070163	米食加工					1	2															
	5070173	麵食加工							1	2													
	5070183	肉品加工學									1	2											
	5070381	食品衛生法規											2										
	5070226	食品工廠管理											2										
	5070271	食品品質管制									2												
	5070322	食品衛生與安全			2																		
	5070211	食品添加物											2										
專業選修	**科目代碼**	**課程名稱**																					
	5070011	食品科學概論	2																				
	5070488	食品單元操作									2												
	5070472	食品生物技術					2																
	5070332	穀類加工			1	2																	
	5070374. 5070375	進階麵食加工 ⅠⅡ														1	2	1	2				
	5070403	蔬果加工																				1	2
	5070063	農產品加工																1	2				
	5070454. 5070455	飲料調製ⅠⅡ									1	2	1	2									
	5070489	食物學原理							2														
	5070470	新產品開發																				2	
	5070442	食品物流管理																				2	
	5070221	食品行銷																				2	
	5070500. 5070501	進階烘培學 ⅠⅡ														1	2	1	2				
	5070325	食品創業實務														2							
	5070410	感官品評學					2																
	5070215	食品品保									2												
專業選修至少58學分[4]			**2**	**0**	**3**	**2**	**6**	**4**	**4**	**4**	**8**	**4**	**7**	**2**	**0**	**4**	**4**	**3**	**6**	**0**	**0**	**7**	**2**

備註	1.畢業學分數	總學分220學分，含通識/共同必修 78 學分、通識選修 4 學分、專業必修74學分(含專業基礎、專業核心、專業必
	2.多元通識課程	**多元通識選修為4學分。另，微學分課程最多採計2學分。**
	3.校外實習畢業門檻	須滿960小時。
	4.畢業門檻	1.三張食品相關丙級證照或證書且須通過HACCP課程A班及B班。2.參加一場校內/外競賽或畢業成果展。