

輔仁大學 112 學年度 學士班 必修科目表

院別：民生學院 系別：食品科學系

組別：

類別	模 組	科 目 名 稱	科目代碼	選別	規定 學分	一年級		二年級		三年級		四年級		類別最 低應修 學分數	模 組 最 低 應 修 學 分	備 註
						上	下	上	下	上	下	上	下			
校 訂		導師時間		必	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		全民國防教育軍事訓練		必	0	0	0							0	0	
全 人 教 育 課 程	核 心 課 程	大學入門		必	2	2								32	8	食品營養倫理 大一建制班 大二興趣選課
		人生哲學		必	4			2	2							
		專業倫理		必	2					2						
		體育		必	0	0	0	0	0							
	基 本 能 力 課 程	國文		必	4	2	2							12	英文至少4學分，但入學考試或經檢定達一定標準者，得免修英文，逕選修讀第二外語課程。 不開設全校性必修課程，改以學生需通過本校資訊基本能力檢定為畢業條件，檢定方式採認證或修讀相關課程方式抵免。	
		外國語文		必	8	2	2	2	2							
		資訊素養		必	0											
	通識 涵養 課 程	人文與藝術通識領域		通	4									12	「歷史與文化」納入通識涵養課程，於三領域課程中開設「歷史與文化」學群課程，學生至少於學群課程中修習2學分。	
		自然與科技通識領域		通	4											
		社會科學通識領域		通	4											
系 必 修 基 礎 課 程		基礎化學	03456	必	2	2								39	39	學生須於此2門課程中擇一修習
		生物學	01360	必	3		3									
		微生物學	02381	必	2				2							
		微生物學-英	31764													
		營養學	02875	必	3		3									
		微積分	02390	必	3		3									
		基礎食物物理學	32958	必	2		2									
		食品科學概論	04009	必	3	3										
		基本研究	02115	必	2					2						
		有機化學	01456	必	3	3										
		有機化學實驗	01458	必	1	1										
		生物化學	01355	必	6			3	3							
		生物化學-網	35358	必												
		生物化學實驗	01357	必	1				1							
		生物統計學	01358	必	3				3							
		食品科學專業英文	16845	必	2	2										
		專題討論	02154	必	3						1	2				
系 必 修 專 業 課 程	食 品 化 學 與 加 工	基礎食品分析化學	16847	必	2	2								31	23	
		食品化學	01883	必	4					2	2					
		食品化學實驗	01884	必	1					1						
		食品分析	01881	必	4			2	2							
		食品分析實驗	01882	必	2			1	1							
		食品加工	01885	必	6					3	3					
		食品加工實驗	01887	必	2					1	1					
		基礎食品工程	09517	必	2			2								
	食 品 安 全 與 生 物 技	食品微生物學	07861	必	3						3			8		
		食品微生物學實驗	09281	必	1						1					
		食品生物技術	05945	必	2			2								
		食品衛生安全與法規	05513	必	2						2					
全人教育課程學分數A		32	院系必修必修學分數B	必修	70	70		選修學分數C(≥10)		26		畢業學分數A+B+C		128		
			必選	0												

備註：選修學分數C至少需含本系專業選修10學分

提醒：全人教育課程規定，敬請查閱全人教育課程中心網站。

系主任：

院長：

教務處課務組：

教務長：