

Study Plan of Academic Year 110 (2022) in Food Science (Master)

輔仁大學110學年度 碩（博）士班 課程規劃表 第1頁，共2頁

College : Human Ecology

Department : Food Science

院別：民生學院

系別：食品科學系

Category 類別	Module 模組	Course Title 課程名稱	Course code 科目代碼	R/E 選別	Credits 學分	First year 一年級		Second year 二年級		minimum credits for this category 類別最低 應修	minimum credits for this module 模組最低 應修
						First 上	Second 下	First 上	Second 下		
Department Required 系必修課程		Thesis 論文	00041	R 必	6				6	6	6
		Seminar on Food Science 食品科學專題研討	05246	R 必	4	1	1	1	1	4	4
Electives 系選修課程		Food Biochemistry & Lab. 食品生物化學暨實驗	G856023793	S 選	2	2					
		Food Logos & accredited systems in practice 食品標章及認證實務	G856013752	S 選	2	2					
		Edible Oils and Fats 食用油脂-英	G856001870	S 選	2	2					
		Sensory Evaluation of Food 食物品評	G856001871	S 選	2	2					
		Sensory Evaluation of Food Lab. 食物品評實驗	G856001872	S 選	1	1					
		Flavor Chemistry 香味化學	G856001905	S 選	2	2					
		Current Lecture in Food Product Development 食品產學講座	G856015401	S 選	1	1					
		Food Risk Analysis 食品風險分析	G856022268	S 選	2	2					
		Nanotechnology in Food Science 食品奈米科技-英	G856030231	S 選	2	2					
		Molecular biological and immunological techniques in food science 食品科學分子生物	G856024731	S 選	2	2					

Study Plan of Academic Year 110 (2022) in Food Science (Master)

輔仁大學110學年度 碩（博）士班 課程規劃表 第2頁，共2頁

College : Human Ecology

Department : Food Science

院別：民生學院

系別：食品科學系

Category 類別	Module 模組	Course Title 課程名稱	Course code 科目代碼	R/E 選別	Credits 學分	First year 一年級		Second year 二年級		minimum credits for this category 類別最低 應修	minimum credits for this module 模組最低 應修
						First 上	Second 下	First 上	Second 下		
		Oral Expression of Professional English in Food Science 食品科學專業英文	G856016846	S 選	2	2					
Electives 系選修課程		Instrumental Analysis and Lab. (1)/(2) 儀器分析與實驗 (一)/(二)	G856033492 G856033493	S 選	4		2				
		Fermentation Technology 發酵學	G856002311	S 選	2		2				
		Food Toxicology 食品毒物學	G856001898	S 選	3		3				
		Genetically Modified Foods 基因改造食品	G856011429	S 選	2		2				
		Meat & Poultry Processing 畜產品加工	G856001962	S 選	2		2				
		Packaging and Storage 包裝與貯藏	G856010571	S 選	2		2				
		Cereal Chemistry and Technology 穀類化學及加工	G856002763	S 選	2		2				
		Chemistry of Carbohydrates 醣化學-英	G856002901	S 選	2		2				
		Corporate Bridge Internship in Food Science 食品科技橋接實習	G856032158	S 選	12		12				
Thesis Credits A 論文學分數A	6	Requirements Credits B (not including Thesis) 必修學分數 (不含論文) B			4	Electives Credits C 選修學分數 C		20	Graduation Requirements A+B+C 畢業總學分數(含論文) A+B+C		30