

碩士班必修科目表

類別	科目名稱	學分數	第一學年		第二學年		備註
			上	下	上	下	
必修	專題討論	4	1	1	1	1	
	學術研究倫理	0		0			必修
	畢業論文	6			3	3	
	必修學分小計	10	1	1	4	4	
系訂專業選修	疾病營養學	3	3				
	食品生技論文之寫作與發表分析	2	2				
	消化道生理及免疫學	2	2				
	生物聚合物	3	3				
	食品安全與品質管理系统 - 食品企業稽查與檢查實務	3	3				
	毒物學(一)(二)	5	3	2			
	食品危害分析實務	3	3				
	高壓食品加工	2	2				
	食品風味學	3	3				
	總膳食研究	3	3				
	食品醱酵學	3	3				
	食品科技英文	2	2				
	微生物風險評估	3	3				
	食品企業研究方法	3	3				
	質譜分析特論	3	3				
	蛋白質工程	2	2				
	中藥學	3	3				
	奈米生物技術特論	2	2				
	食品產業投資	2	2				
	蛋白質體學	3	3				
	蛋白質結構與功能	2	2				
	加工理論與實務	3		3			
	免疫藥理學	2		2			
	澱粉特論	2		2			
	食品安全風險分析	2		2			
	食品品評學	3		3			
	酵素工程特論	2		2			
	風險治理與溝通特論	3		3			
	蛋白質體學特論	3		3			
	基於風險之預防性控制的食安計劃	2		2			
	食品供應鏈管理	2		2			
	免疫藥理學	2		2			
	產品製程設計與開發	2		2			
	蔬果加工特論	3		3			
選修最低學分		20					
畢業最低學分		30					