

農業科技系(產攜專班)108學年度通用

學 年	第一 學 年								第二 學 年								第三 學 年								第四 學 年								小計	
學 期	上學期				下學期				上學期				上學期				上學期				下學期				上學期				下學期					
校共同必修	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	學分	
		通識教育講座(一)	1	2		通識課程(一)	2	2		體育(一)	0	2		體育(二)	0	2		進階英文(一)	2	2		進階英文(二)	2	2										25
		英語聽講練習(一)	1	1		英語聽講練習(二)	1	1		英文(一)	2	2		英文(二)	2	2		通識課程(四)	2	2		通識課程(五)	2	2										
		國文(一)	2	2		國文(二)	2	2		通識課程(二)	2	2		通識課程(三)	2	2		體育(三)	0	2														
小計			4	5			5	5			4	6			4	6			4	6			4	4										
系專業必修		普通化學	3	3		土壤與肥料	3	3		農業機械與實習(二)	3	3		網路行銷與電子商務	3	3		農藥化學	3	3		農企業經營與診斷	2	3		農(牧)場實習(七)	3	3		農(牧)場實習(八)	3	3	71	
		企業管理概論	3	3		農業機械與實習(一)	3	3		農業經營與管理	3	3		農產運銷學	3	3		農(牧)場實習(五)	3	3		農(牧)場實習(六)	3	3		畜產經營學	3	3		農場智慧化管理與應用	3	3		
		作物學與實習	3	3		基礎統計與應用	3	3		行銷管理與品牌經營	3	3		農(牧)場實習(四)	3	3																		
		農(牧)場實習(一)	3	3		農(牧)場實習(二)	3	3		農(牧)場實習(三)	3	3																						
		農業科技概論	3	3																														
院必修						資訊科技應用	2	2		在地關懷實踐	2	2		創新創業知能	2	2																6		
小計			15	15			14	14			14	14			11	11			6	6			5	6				6	6			6	6	
選修科目	代碼	科 目	學分	時數	學分	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	代碼	科 目	學分	時數	專業選修至少26學分	
		智慧電子應用設計實習	3	3		農產加工與實習	3	3		微處理機原理及應用	3	3		品質管理與實習	2	2		採收後處理學	2	2		創意設計思考	2	2		反芻動物學	3	3		單胃動物學	3	3		
		農村發展與地方創生	3	3		程式語言設計	3	3		植物保護學	3	3		微處理機實習	3	3		顧客關係管理	2	2		智慧農業專題(二)	3	3		水產經營	3	3		森林與環境資源	3	3		
		無人飛機概論	2	2		無人飛機操作實務	3	3		智慧生活科技系統設計概論	3	3		有機化學與分析	3	3		感測網路技術應用	3	3		大數據資訊系統	3	3		巨量資料分析	3	3		休閒農業	3	3		
						植物生理學	3	3		應用電學	3	3		遺傳學與育種	3	3		供應鏈管理與冷鏈技術設施農業栽培與實習	3	3		農業檢測與實習	3	3										
						智慧聯網與物聯網應用	3	3		電子學實習	3	3		花卉學	3	3		設施農業栽培與實習	3	3		果樹學	3	3										
						農業經濟學	3	3		蔬菜學	3	3		農業推廣學	3	3		商業智慧化應用	3	3		植物組織培養與實習	3	3										
						有機農業與實習	3	3		農業市場價額調查	3	3		財務與會計	3	3		智慧農業專題(一)	3	3														
										家禽學	3	3		資料庫系統設計	3	3																		
	小計			8	8			21	21			24	24			23	23			19	19			17	17				9	9				9
合計			27	28			40	40			42	44			38	40			29	31			26	27				9	15			15	15	232
備註	本系畢業學分至少128學分，包括校共同必修25學分，院必修6學分，系專業必修47學分，農(牧)場實習師徒制訓練必修24學分，專業選修至少26學分，外系選修最多可承認18學分。 ※本系農(牧)場實習必修學分為24學分(每學期3學分×8學期=24學分)，本系農牧場實習為必修課程，每學期需達576小時(4天×8小時×18天)。																																	

研 資 李 秀 美

農 業 科 技 系 戴 守 谷