

## 園藝學系-學士班必選修學分一覽表

科目類別	科目名稱	英文課名	選別	學分數	演講時數	實習時數	跨領域數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
								上	下	上	下	上	下	上	下
共同基礎	國文 一 G5GC000050	Chinese I	必	2	2	0	不限	2							
	英文 一 G5LC000035	English I	必	2	2	0	不限	2							
	體育 一 G5PH000076	Physical Education I	必	0	0	2	不限	0							
	國文 二 G5GC000052	Chinese II	必	2	2	0	不限		2						
	英文 二 G5LC000036	English II	必	2	2	0	不限		2						
	體育 二 G5PH000128	Physical Education II	必	0	0	2	不限		0						
	體育 三 G5PH000181	Physical Education III	必	0	0	2	不限			0					
	體育 四 G5PH000232	Physical Education IV	必	0	0	2	不限				0				
	資訊應用與素養	Information Literacy and Application	必	2	2	0	不限		2						



B3HC000001																	
土壤肥料實驗 B3HC000003	Experiments of Soil and Fertilizers	必	1	0	3	不限	1										
普通化學 B3HC000051	General Chemistry	必	2	2	0	不限	2										
植物學 B3HC000069	Botany	必	2	2	0	不限	2										
植物學實驗 B3HC000070	Experiments of Botany	必	1	0	3	不限	1										
園藝技術 一 B3HC000094	Horticulture Techniques I	必	1	0	2	不限	1										
園藝學原理 B3HC000098	Principles of Horticulture	必	2	2	0	不限	2										
植物生理學 B3HC000058	Plant Physiology	必	2	2	0	不限		2									
植物生理學實驗 B3HC000060	Experiments of Plant Physiology	必	1	0	3	不限		1									
園藝技術 二 B3HC000096	Horticulture Techniques II	必	1	0	2	不限		1									
生物化學 B3HC000005	Biochemistry	必	3	3	0	不限			3								
生物統計學	Biometry	必	2	2	0	不限			2								

B3HC000008																	
花卉學 B3HC000026	Floriculture	必	2	2	0	不限			2								
花卉學實驗 B3HC000028	Field Lab. of Floriculture	必	1	0	3	不限			1								
園產品處理學 B3HC000081	Post-harvest Technology of Horticultural Crops	必	2	2	0	不限			2								
蔬菜學 B3HC000106	Olericulture	必	2	2	0	不限			2								
蔬菜學實驗 B3HC000109	Field Lab. of Olericulture	必	1	0	3	不限			1								
生物統計學實驗 B3HC000010	Experiments of Biometry	必	1	0	3	不限				1							
果樹學 B3HC000020	Pomology	必	2	2	0	不限				2							
果樹學實驗 B3HC000022	Field Lab. of Pomology	必	1	0	3	不限				1							
園產品處理學實驗 B3HC000083	Lab. of Post-harvest Technology of Horticultural Crops	必	1	0	3	不限				1							
遺傳學 B3HC000111	Genetics	必	2	2	0	不限				2							
遺傳學實驗	Lab. of Genetics	必	1	0	3	不限				1							

B3HC000114																	
生態學 B3HC000012	Ecology	必	2	2	0	不限					2						
基本設計 B3HC000033	Basic Design	必	3	3	0	不限					3						
園產品加工學 B3HC000078	Processing of Horticultural Crops	必	2	2	0	不限					2						
園藝作物種苗生產學 B3HC000090	Seed and Seedling Production in Horticultural Crops	必	2	2	0	不限					2						
專題研究 一 B3HC030004	Research on Special Topic I	必	1	0	3	不限					1						
生物技術學 B3HC000006	Biotechnology	必	3	3	0	不限						3					
造園學 B3HC000048	Landscape Architecture	必	2	2	0	不限						2					
造園學實習 B3HC000050	Practical of Landscape Architecture	必	1	0	3	不限						1					
植物保護 B3HC000064	Plant Protection	必	2	2	0	不限						2					
植物保護實驗 B3HC000066	Lab. of Plant Protection	必	1	0	3	不限						1					
園產品加工學實驗	Lab. Of Processing of Horticultural Crops	必	1	0	3	不限						1					



園藝作物環境生理學 B3HC000093	Horticulture corps environmental physiology	選	3	3	0	不限			3							
蘭花學 B3HC000115	Orchid Science	選	3	3	0	不限			3							
資源昆蟲 B3HC020002	Resource Insects	選	3	3	0	不限			3							
食蟲植物 B3HC020003	Carnivorous Plants	選	3	3	0	不限			3							
校外實習 二 B3HC020005	Field Practice II	選	2	0	0	不限			2							
園藝景觀療癒概論 B3HC020006	Introduction of Healing Garden and Landscape	選	2	2	0	不限			2							
校外實習 一 B3HC120001	Field Practice I	選	1	0	0	不限			1							
生物科技產業 B3HC000007	Biotechnology industry	選	2	2	0	不限			2							
造園圖學 B3HC000047	Landscape Graphics	選	3	3	0	不限			3							
花卉裝飾 B3HC000025	Flower Arrangement	選	3	3	0	不限						3				
基因槍轉殖技術 B3HC030002	Gene Gun Transformation	選	3	3	0	不限						3				

基因調節論文導讀 R3HC000020	Gene Regulation Article Discussion	選	1	1	0	不限					1			
生物防治 R3HC010001	Biological Control	選	3	3	0	不限					3			
植物生長調節劑 R3HC010006	Plant Growth regulators	選	3	3	0	不限					3			
保健園藝作物 B3HC000029	Health Horticultural Crops	選	3	3	0	不限					3			
鄉村景觀與遊憩資源 B3HC000074	Resource of Countryside landscape and Recreation	選	3	3	0	不限					3			
蘭科植物微體繁殖 B3HC000116	Micro Propagation of Orchid	選	2	2	0	不限					2			
景觀遊憩研究 R3HC000027	Research in Landscape and Recreation	選	3	3	0	不限					3			
農業智慧財產權 R3HC010008	Intellectual Property of Agriculture	選	3	3	0	不限					3			
植物色素 R3HC010009	Plant Pigment	選	2	2	0	不限					2			
永續景觀規劃的環境應用 R3HC010011	Sustainable Landscape Planning - Environmental Application	選	3	3	0	不限					3			
休閒園藝資源評估 R3HC010012	The evaluation of leisure horticultural resources	選	3	3	0	不限					3			





				95	89	9											
專業選修 -造園景觀學群	景觀概論 B3HC000055	Introduction of Landscape Architecture	選	2	2	0	不限	2									
	庭園樹木 B3HC020001	Garden Trees	選	2	2	0	不限	2									
	草坪學 B3HC000032	Turf Grass Science	選	3	3	0	不限			3							
	景觀設計 B3HC000053	Landscape Design	選	3	3	0	不限			3							
	景觀植物 B3HC000054	Landscape Plants	選	3	3	0	不限			3							
	庭園設計 B3HC000031	Garden Design	選	3	3	0	不限				3						
	景觀遊憩規劃 B3HC000056	Planning in Landscape and Recreation	選	3	3	0	不限					3					
	植栽設計 B3HC000073	Planting Design	選	3	3	0	不限								3		
				22	22	0											
專業選修 -作物栽培學群	作物生產學 B3HC010003	Crop Production	選	3	3	0	不限	3									
	生命科學 B3HC000004	Life Science	選	3	3	0	不限		3								

	有機農業 B3HC000016	Organic Farming	選	3	3	0	不限		3							
	種子學 B3HC020004	Seed Biology	選	3	3	0	不限				3					
	香草植物 B3HC030001	Herbs	選	3	3	0	不限				3					
	蔬菜學各論 B3HC000108	Selective Vegetable Crops	選	3	3	0	不限				3					
	果樹各論 B3HC000018	Fruit Production and Management Specification	選	3	3	0	不限						3			
	花卉各論 B3HC000024	Flower Production and Management Specification	選	3	3	0	不限						3			
	植物組織培養 B3HC000067	Plant Tissue Culture	選	3	3	0	不限						3			
	植物生長與發育 B3HC030003	Plant Growth and Development	選	2	2	0	不限						2			
	休閒園藝 B3HC000013	Amenity horticulture	選	3	3	0	不限							3		
	食用菌 B3HC000030	Edible Fungus	選	3	3	0	不限							3		
				35	35	0										
專業選修	植物營養學	Plant Nutrition	選	3	3	0	不限		3							

-處理加工學群	B3HC000072																
	植物老化學 B3HC000063	Plant senescence	選	3	3	0	不限			3							
	園藝作物採收後生理學 B3HC000089	Post-harvest Physiology of Horticultural Crops	選	3	3	0	不限					3					
	園產品運銷學 B3HC000086	Marketing of Horticultural Crops	選	3	3	0	不限						3				
	園產加工品開發 B3HC000076	Product Development of Processed Horticultural Crops	選	3	3	0	不限								3		
	園產品加工技術 B3HC000077	Processing Techniques of Horticultural Crops	選	3	3	0	不限								3		
	果蔬汁加工學 R3HC000003	Fruit and Vegetable Juice Processing	選	3	3	0	不限										3
				21	21	0											
專業必修學分數			63														
專業選修學分數			25														
畢業通識/共同學分數-必修			22														
畢業通識/共同學分數-選修			8														
通識畢業總學分			30														
其他畢業學分數			10														
畢業最低學分數			128														
選修最低學分數備註																	

畢業最低學分數備註	
備註	1.本表所列專業選修課程，適用於本學系大學部各學年入學學生。 2.中五學制入學學生，應自通識核心課程之環境永續學群或通識選修課程之自然科學領域課程中任選課程補修 12 學分，畢業學分數為 140 學分。 3.102 學年度起入學學生，需修習上述任一學群之指定課程達作物栽培學群 5 門以上、處理加工學群 4 門以上或造園景觀學群 4 門以上，方得畢業。

課程一覽表公告訊息：※同學請注意！ 體育選修課程：103 學年度以後入學之學生每學期最多可選二門，其選修學分可計入畢業總學分至多以二學分為限。(102 學年度以前(含)入學之學生至多以四學分為限) 軍訓選修課程：(1)自 102 學年度起改為 0 學分，可折抵役期，不計畢業學分。(2)100、101 學年度入學之學生，採計畢業學分至多 2 學分。(3)100 學年度以前入學之學生，均納入畢業學分數。 修習磨課師學分課程，採認以選修 4 學分為限。