

## 園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(104 學年入學新生適用)

106/06 製表

校訂必修	第一群(作物科學群)			第二群(利用學群)	第三群(景觀學群)						
國文領域	3/3	群定必修									
外文領域	3/3	有機化學	3	景觀描繪及實習			2				
服務一、二、三	0	有機化學實驗	1	基本設計及實習			2				
體育一、二、三、四 (4 不計)		生物化學	4	景觀設計及實習							
通識課程	15	生物化學實驗一	2	一、二、三			9				
學分數總計	27	分析化學丁	3	景觀規劃與實習			3				
系訂必修		分析化學實驗	1	畢業設計一、二			1/2				
		專題討論上、下	1 1	景觀生態學			3				
普通化學丙	3	植物生理學	3	落葉果樹二	3	園產利用加工各論	2	景觀工程學及實習一		3	
普通化學實驗	1	植物生理學實驗	1					蔬菜生長與發育	2	景觀工程學及實習二	
普通植物學	3	遺傳學	3	蔬菜採種學	2	園產品分析		景觀專業實務		2	
普通植物學實驗	1	遺傳學實驗	1	葷類栽培一及實習	3	與實習一或二	3	景觀學		2	
園藝學原理	3	園藝作物育種學	3	景觀草本植物	3	微生物學	3	造園學實習		1	
果樹學	2	園藝作物育種學實習	1	觀葉植物	3	微生物學實驗	1	下列任選 8 學分			
蔬菜學	2	植物繁殖	2	觀賞樹木	3	食品化學	3	景觀維護與管理	3	永續農業旅遊	3
花卉學	2	植物繁殖實習	1	蘭花學	3	園產品處理學實習	1	植栽設計及實習	3	景觀遊憩行為分析	3
園產品處理學	2	果樹學實習	1	香藥植物之栽培	3	園產品加工學實習	1	電腦輔助景觀設計	3	海外景觀研習	2
園產品加工學	2	蔬菜學實習	1	與利用		下列任選一科	電腦輔助景觀模擬與表現	3	下列任選一科		
造園學	2	花卉學實習	1	飲料作物	2	分子生物學	3	景觀資源管理應用		學士專題研究	1/1
生物統計學或統計學	3	下列任選 9 學分		茶與茶業	2	生物技術核心實驗	4	地理資訊系統	3	學士專題實作	1/1
微積分	3/3	園藝植物生理	3	園藝療法	3	下列任選一科		基地計劃	2		
園藝科學前瞻	2	作物遺傳	3	專業實習	2	園產品採收後生理學	3	公園與遊憩規劃	3		
植物保護學	3	基礎植物分子生物學	3	園場操作與經營一	2	園產品處理技術	3	景觀建築設計理論	3		
		植物基因轉殖	3	園場操作與經營二	2	植物生理學	3	生態設計	3		
		重組 DNA 技術	3	園產品採收後生理學	3	植物生理學實驗	1	觀賞樹木	3		
		生統於園藝上的應用	3	園產品處理技術	3	生物產業創新與經營	2	特殊環境綠化技術	3		
		試驗設計在園藝的應用	3	下列任選一科		食品加工與營養	2	草坪與地被植物	3		
		苗圃學	3	學士專題研究	1/1	食品分離技術	2	景觀草本植物	3		
		設施園藝二	3	學士專題實作	1/1	食品添加物	2	苗圃學	3		
		有機園藝學一	3					觀葉植物	3		
		常綠果樹及實習一	3					國家公園規劃與管理	3		
		常綠果樹及實習二	3					專業實習	2		
		落葉果樹一	3					園藝療法	3		
	37		45				35~38			43	