

## 園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(106 學年入學新生適用)

109/11 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 或 6	群定必修									
外文領域	3/3	普通化學丙	3			景觀描繪及實習	2				
服務一、二、三	0	普通化學實驗	1			基本設計及實習	2				
體育一、二、三、四 (4 不計)		有機化學	3			景觀設計及實習	12				
通識課程	12 或 15	有機化學實驗	1			一、二、三					
		生物化學	4			景觀規劃與實習	4				
學分數總計	24 或 27	生物化學實驗一	2			畢業設計一、二	1/2				
		分析化學丁	3			景觀生態學	3				
系訂必修		分析化學實驗	1			景觀工程學及實習一	3				
		專題討論上、下	1 1			景觀工程學及實習二	3				
普通植物學	3	植物生理學	3	落葉果樹二	3	園產利用加工各論	2	景觀學	2		
普通植物學實驗	1	植物生理學實驗	1	蔬菜生長與發育	2	微生物學	3	造園學實習	1		
園藝學原理	3	遺傳學	3	蔬菜採種學	2	微生物學實驗	1	下列任選 8 學分			
果樹學	2	遺傳學實驗	1	蕈類栽培一及實習	3	食品化學	3	景觀維護與管理	3	永續農業旅遊	3
蔬菜學	2	園藝作物育種學	3	景觀草本植物	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
花卉學	2	園藝作物育種學實習	1	觀葉植物	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
園產品處理學	2	植物繁殖	2	觀賞樹木	3	下列任選一科		電腦輔助景觀模擬與表現	3	景觀史	3
園產品加工學	2	植物繁殖實習	1	蘭花學	3	分子生物學	3	資源管理應用地理		當代景觀議題	3
造園學	2	果樹學實習	1	香藥植物之栽培與利用	3	生物技術核心實驗	4	資訊系統	3	綠地系統	3
生物統計學或統計學	3	蔬菜學實習	1	飲料作物	2	下列任選一科		基地計劃	2	學士專題研究	1/1
園藝科學前瞻	2	花卉學實習	1	茶與茶業	2	園產品分析與實習一或二	3	公園與遊憩規劃	3	學士專題實作	1/1
植物保護學	3	基礎植物分子生物學	3	園藝治療與療癒景觀	3	食品分析	2	景觀建築設計理論	3	園藝論壇	2
		下列任選 9 學分		專業實習一	2	下列任選 4 學分		生態設計	3		
		園藝植物生理	3	專業實習二	2	園產品採收後生理學	3	觀賞樹木	3		
		作物遺傳	3	園場操作與經營一	2	園產品處理技術	3	特殊環境綠化技術	3		
		植物基因轉殖	3	園場操作與經營二	2	植物生理學	3	草坪與地被植物	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	景觀草本植物	3		
		生統於園藝上的應用	3	園產品處理技術	3	食品加工與營養	2	苗圃學	3		
		試驗設計在園藝的應用	3	園藝論壇	2	食品分離技術	2	觀葉植物	3		
		苗圃學	3	種子學及種子處理技術	2	食品添加物	2	國家公園規劃與管理	3		
		設施園藝二	3	蔬菜各論	2	食品分析實驗	2	專業實習一	2		
		有機園藝學一	3			食品殺菌工程	2	專業實習二	2		
		常綠果樹及實習一	3	下列任選一科		食品工廠管理	2	園藝治療與療癒景觀	3		
		常綠果樹及實習二	3	學士專題研究	1/1	園藝論壇	2				
		落葉果樹一	3	學士專題實作	1/1						
27		52		40~42		43					