

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(105 學年入學新生適用)

108/1 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		
		分析化學實驗	1			畢業設計一、二	1/2		
系訂必修		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	微生物學	3	景觀工程學及實習二	3
普通植物學	3	遺傳學	3	蔬菜採種學	2	微生物學實驗	1	景觀專業實務	2
普通植物學實驗	1	遺傳學實驗	1	蕈類栽培一及實習	3	食品化學	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	園產品處理學實習	1	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	園產品加工學實習	1	下列任選 8 學分	永績農業旅遊 3
蔬菜學	2	植物繁殖	2	觀賞樹木	3	下列任選一科	景觀維護與管理 3	景觀遊憩行為分析 3	
花卉學	2	植物繁殖實習	1	蘭花學	3	分子生物學	3	植栽設計及實習 3	海外景觀研習 2
園產品處理學	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	電腦輔助景觀設計 3	下列任選一科
園產品加工學	2	蔬菜學實習	1	飲料作物	2	下列任選一科	電腦輔助景觀模擬與表現 3	學士專題研究 1/1	
造園學	2	花卉學實習	1	茶與茶業	2	園產品分析與實習一或二 3	景觀資源管理應用	學士專題實作 1/1	
生物統計學或統計學	3	下列任選 9 學分	園藝植物生理 3	園藝療法	3	食品分析 2	地理資訊系統 3		
微積分	3/3	園藝植物生理	3	專業實習	2	下列任選 4 學分	基地計劃 2		
園藝科學前瞻	2	作物遺傳	3	園場操作與經營一	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	園場操作與經營二	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	園產品採收後生理學	3	植物生理學 3	生態設計 3		
		重組 DNA 技術	3	園產品處理技術	3	植物生理學實驗 1	觀賞樹木 3		
		生統於園藝上的應用	3	下列任選一科	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	學士專題研究	1/1	食品加工與營養 2	草坪與地被植物 3		
		苗圃學	3	學士專題實作	1/1	食品分離技術 2	景觀草本植物 3		
		設施園藝二	3			食品添加物 2	苗圃學 3		
		有機園藝學一	3			食品分析實驗 2	觀葉植物 3		
		常綠果樹及實習一	3			食品殺菌工程 2	國家公園規劃與管理 3		
		常綠果樹及實習二	3			食品工廠管理 2	專業實習 2		
		落葉果樹一	3				園藝療法 3		
37		45		36~38		43			

