

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(105 學年入學新生適用)

108/11 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 3/3	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	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	與利用 3	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	飲料作物 2	園產品分析與實習一或二 3	資源管理應用地理	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	茶與茶業 2	食品分析 2	資訊系統 3		
微積分 3/3	園藝植物生理 3	園藝治療與療癒景觀 3	下列任選 4 學分	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		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			園藝治療與療癒景觀 3		
37	45		36~38		43	