

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(106 學年入學新生適用)

109/8 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
	有機化學實驗	1		一、二、三	
通識課程 12 或 15	生物化學	4		景觀規劃與實習	4
	生物化學實驗一	2		畢業設計一、二	1/2
學分數總計 24 或 27	分析化學丁	3		景觀生態學	3
	分析化學實驗	1		景觀工程學及實習一	3
系訂必修	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	常綠果樹及實習二 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	落葉果樹一 3	微生物學 3	造園學實習	1
園藝學原理 3	遺傳學 3	落葉果樹二 3	微生物學實驗 1	下列任選 8 學分	永續農業旅遊 3
果樹學 2	遺傳學實驗 1	蔬菜生長與發育 2	食品化學 3	景觀維護與管理 3	景觀遊憩行為分析 3
蔬菜學 2	園藝作物育種學 3	蔬菜採種學 2	園產品處理學實習 1	植栽設計及實習 3	海外景觀研習 2
花卉學 2	園藝作物育種學實習 1	蕈類栽培一及實習 3	園產品加工學實習 1	電腦輔助景觀設計 3	景觀專業實務 2
園產品處理學 2	植物繁殖 2	景觀草本植物 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	觀葉植物 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	觀賞樹木 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	蘭花學 3	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	香藥植物之栽培與利用 3	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	飲料作物 2	食品分析 2	景觀建築設計理論 3	
	下列任選 9 學分	茶與茶業 2	下列任選 4 學分	生態設計 3	
	園藝植物生理 3	園藝治療與療癒景觀 3	園產品採收後生理學 3	觀賞樹木 3	
	作物遺傳 3	專業實習一 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	專業實習二 2	植物生理學 3	草坪與地被植物 3	
	重組 DNA 技術 3	園場操作與經營一 2	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	園場操作與經營二 2	生物產業創新與經營 2	苗圃學 3	
	試驗設計在園藝的應用 3	園產品採收後生理學 3	食品加工與營養 2	觀葉植物 3	
	苗圃學 3	園產品處理技術 3	食品分離技術 2	國家公園規劃與管理 3	
	設施園藝二 3	下列任選一科	食品添加物 2	專業實習一 2	
	有機園藝學一 3	學士專題研究 1/1	食品分析實驗 2	專業實習二 2	
	常綠果樹及實習一 3	學士專題實作 1/1	食品殺菌工程 2	園藝治療與療癒景觀 3	
			食品工廠管理 2		
27	52		40~42	43	