

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(113 學年入學新生適用)

113/8 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 3/3		群定必修					
外文領域 3/3		普通化學丙 3				景觀描繪及實習 2	
服務甲、乙 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	
		有機化學實驗 1				一、二、三 12	
通識課程 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		分析化學 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	香藥植物之栽培與利用 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	飲料作物 2	微生物學 3		造園學實習 1	
園藝學原理 3		遺傳學 3	茶與茶業 2	食品化學 3		下列任選 8 學分	學士專題實作 1/1
果樹學 2		遺傳學實驗 1	園藝治療與療癒景觀 3	園產品處理學實習 1		景觀維護與管理 3	園藝論壇 2
蔬菜學 2		園藝作物育種學 3	專業實習一 2	園產品加工學實習 1		植栽設計及實習 3	
花卉學 2		園藝作物育種學實習 1	專業實習二 2	下列任選一科		電腦輔助景觀設計 3	
園產品處理學 2		植物繁殖 2	園場操作與經營一 2	分子生物學 3		電腦輔助景觀模擬與表現 3	
園產品加工學 2		植物繁殖實習 1	園場操作與經營二 2	生物技術核心實驗 4		資源管理應用地理	
造園學 2		果樹學實習 1	園產品處理技術 3	下列任選一科		資訊系統 3	
生物統計學或統計學 3		蔬菜學實習 1	茶葉製造 3	園產品分析與實習一或二 3		基地計劃 2	
園藝科學前瞻 2		花卉學實習 1	園藝論壇 2	食品分析 2		公園與遊憩規劃 3	
植物病蟲害防治 3		基礎植物分子生物學 3	種子學及種子處理技術 2	下列任選 6 學分		觀賞樹木 3	
		下列任選 9 學分	蔬菜各論 2	園產品採收後生理學 3		景觀草本植物 3	
		作物遺傳 3	園產品採收後生理學 3	園產品處理技術 3		苗圃學 3	
		植物基因轉殖 3	園產品採收後生化學 3	植物生理學 3		觀葉植物 3	
		重組 DNA 技術 3		植物生理學實驗 1		國家公園規劃與管理 3	
		植物分子生物學 3		園產品採收後生化學 3		專業實習一 2	
		苗圃學 3		微生物學實驗 1		專業實習二 2	
		設施園藝二 3	下列任選一科	食品分析實驗 2		園藝治療與療癒景觀 3	
		常綠果樹一 3	學士專題研究 1/1	食品添加物 2		永續農業旅遊 3	
		落葉果樹一 3	學士專題實作 1/1	食品工廠管理 2		景觀遊憩行為分析 3	
		落葉果樹二 3		食品工程學 3		景觀專業實務 2	
		景觀草本植物 3		食品安全衛生管理法規 2		景觀史 3	
		觀葉植物 3		營養生化學 2		當代景觀議題 3	
		觀賞樹木 3		食品物性學 2		綠地系統 3	
		蘭花學 3		園藝論壇 2		學士專題研究 1/1	
27		52		42~44		43	