

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(100 學年入學新生適用)

100/11 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	分群必修		
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 一、二、三 9
通識課程 18	生物化學實驗一 2		
學分數總計 30	分析化學丁 3		景觀規劃與實習 3
系訂必修	分析化學實驗 1		畢業設計一、二 1 2
	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	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		景觀工程學及實習二 3
普通植物學 3	遺傳學 3	園產品分析與實習一或二 3	景觀專業實務 2
普通植物學實驗 1	遺傳學實驗 1		景觀學 2
園藝學原理 3	園藝作物育種學 3	微生物學 3	下列任選 8 學分
果樹學 2	園藝作物育種學實習 1	微生物學實驗 1	景觀維護與管理 3
果樹學實習 1	植物繁殖 2	食品化學 3	植栽設計及實習 3
蔬菜學 2	植物繁殖實習 1	下列任選一科	電腦輔助景觀設計 3
蔬菜學實習 1	下列任選 9 學分	分子生物學 3	電腦輔助景觀模擬與表現 3
花卉學 2	園藝植物生理 3	生物技術核心實驗 4	景觀資源管理應用
花卉學實習 1	作物遺傳 3	下列任選一科	地理資訊系統 3
園產品處理學 2	基礎植物分子生物學 3	園產品採收後生理學 3	基地計劃 2
園產品處理學實習 1	植物基因轉殖 3	園產品處理技術 3	公園與遊憩規劃 3
園產品加工學 2	重組 DNA 技術 3	植物生理學 3	景觀建築設計理論 3
園產品加工學實習 1	生統於園藝上的應用 3	植物生理學實驗 1	生態設計 3
造園學 2	試驗設計在園藝的應用 3	生物產業創新與經營 2	觀賞樹木 3
造園學實習 1	苗圃學 3	食品加工與營養 2	特殊環境綠化技術 3
生物統計學或統計學 3	設施園藝二 3	食品分離技術 2	草坪與地被植物 3
微積分 3 3	有機園藝學一 3	食品添加物 2	景觀草本植物 3
園藝科學前瞻 2	常綠果樹及實習一 3		苗圃學 3
植物保護學 3	常綠果樹及實習二 3		觀葉植物 3
	落葉果樹一 3		國家公園規劃與管理 3
	落葉果樹二 3		專業實習 2
	蔬菜生長與發育 2		園藝療法 3
	蔬菜採種學 2		永續農業旅遊 3
	蕈類栽培一及實習 3		景觀遊憩行為分析 3
	景觀草本植物 3		海外景觀研習 2
	觀葉植物 3		
	觀賞樹木 3		
	蘭花學 3		
	香藥植物之栽培與利用 3		
	飲料作物 2		
	茶與茶業 2		
	園藝療法 3		
	專業實習 2		
	園場操作與經營一 2		
	園場操作與經營二 2		
	園產品採收後生理學 3		
	園產品處理技術 3		
學分數總計 43	40	33~36	40