

園藝暨景觀學系各學群必修科目表

(106 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	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
通識課程	15	有機化學實驗	1			一、二、三	
		生物化學	4			景觀規劃與實習	4
學分數總計	27	生物化學實驗一	2			畢業設計一、二	1/2
		分析化學丁	3			景觀生態學	3
系訂必修		分析化學實驗	1			景觀工程學及實習一	3
		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
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
園藝學原理	3	遺傳學	3	落葉果樹二	3	微生物學實驗	1
果樹學	2	遺傳學實驗	1	蔬菜生長與發育	2	食品化學	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
花卉學	2	園藝作物育種學實習	1	蕁類栽培一及實習	3	園產品加工學實習	1
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	
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
造園學	2	果樹學實習	1	觀賞樹木	3	生物技術核心實驗	4
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	
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
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
		下列任選9學分		茶與茶業	2	下列任選4學分	
		園藝植物生理	3	園藝療法	3	園產品採收後生理學	3
		作物遺傳	3	專業實習一	2	園產品處理技術	3
		植物基因轉殖	3	專業實習二	2	植物生理學	3
		重組DNA技術	3	園場操作與經營一	2	植物生理學實驗	1
		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
		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
		苗圃學	3	園產品處理技術	3	食品分離技術	2
		設施園藝二	3	下列任選一科		食品添加物	2
		有機園藝學一	3	學士專題研究	1/1	食品分析實驗	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
						食品工廠管理	2
27		52		40~42		43	