

分類	3-06	教科名	農業	科目名	栽培技術		
対象学科 (コース)	園芸科			学 年	3	単位数	2
指 導 目 標	園芸植物（食用植物・観賞植物）を栽培管理する上での基礎知識を学ぶ。						
内 容	園芸植物（食用植物・観賞植物）の栽培管理とそれにもなう機械・器具等の仕組みを学び、同時に操作方法の習得をする。						
内容の取扱い	具体的には果樹及び草花の生産から利用までに関する基礎的な知識・技術について学ぶ。						
指 導 計 画	学 期	指 導 事 項	指 導 内 容				予定時間
	1 学 期 4 ~ 6 月	園芸植物と生活	栽培、利用及びその歴史 摘蕾、摘花及び人工授粉				20
		園芸植物の分類	分類方法 草花の特徴、摘果				
		園芸植物の成長・開花 とその調節技術	生育と形態 生育的特徴及び形態的特徴				
	2 学 期 7 ~ 11 月	園芸植物の栽培管理	開花期と作型 摘粒				28
			成長・開花の生理生態 袋掛け				
			開花・結実調節の技術、植物ホルモン処理 葉摘み・収穫				
			生育と草姿の調節 収穫 果実品質と利用 収穫・施肥				
	3 学 期 12 ~ 3 月	園芸植物の繁殖と育種	種子繁殖及び栄養繁殖 整枝・剪定				22
			育種と組織培養による繁殖 苗生産				
		園芸植物の流通と経営改善	流通と改善 経営と改善 まとめ				
	教科書・副教材他	果樹（実教出版） 草花（農文教）					

評 価 規 準					
評価項目・対象	関心・意欲・態度	思考・判断	技能・表現	知識・理解	評価比重
講 義	◎	○			
実 習	◎		○		
定 期 考 査		○		◎	
評 価 の 重 点	座学、実習及び定期考査の総合評価				