

令和5年度 東京都立園芸高等学校校定時制課程 年間授業計画

教科	農業	科目	草花	履修対象(部・年次)		4年
----	----	----	----	------------	--	----

使用教科書	「草花」実教出版	補助教材	
-------	----------	------	--

教科の指導目標	①草花の生産と経営について専門的な知識・技術を深め、②農業に関連する課題を発見し解決する能力・態度を養うとともに、③自らの学習を振り返り改善する力を養う。
---------	---

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
4月	第1週					
	第2週					
	第3週					
	第4週	鉢ものの栽培 シクラメン栽培①	シクラメンの鉢上げ通して、シクラメンの性質や必要資材の消毒等を行い、今後の栽培の流れについて学習する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	鉢ものの栽培 シクラメン栽培② ガーデンシクラメン	ガーデン用ミニシクラメンの特性について理解し、適切な播種を行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
5月	第1週	鉢もの栽培 シクラメン栽培③	施設用ミニシクラメンの特性について理解し、鉢上げを効率的に行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第2週	鉢もの栽培 シクラメン栽培④	施設用ミニシクラメンの特性について理解し、鉢上げを効率的に行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第3週	ハイドランジアの鉢物栽培	ハイドランジアの性質を学び、挿し木で繁殖させて栽培する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第4週	(修学旅行)				
	第5週	春のハンギングバスケットの製作	春夏草花を組み合わせてハンギングバスケットを製作し、壁面装飾をする。草花の組み合わせ、ハンギングに用いる資材について学習する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
6月	第1週					
	第2週	(面接週間)				
	第3週	鉢もの栽培 シクラメン栽培⑤	シクラメンの球根の特性について理解し、6号鉢へと鉢替えを行い仕上げていく。夏期栽培における注意点を学び、適切な管理が行えるようにする。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第4週	鉢もの栽培 シクラメン栽培⑥ ガーデンシクラメン	ガーデン用ミニシクラメンの特性について理解し、適切な管理を行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	ハイドランジアの鉢物栽培② 1学期のまとめ	ハイドランジアの土壌性質について学び、鉢上げを行う。また、今学期に学習した内容についてワークシートを用いて振り返る。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
7月	第1週	期末考査	1学期に学んだシクラメン栽培を始めとする鉢物栽培について、正しく理解し、習得できているかを考査にて確認する。		1	定期考査
	第2週					
	第3週					
	第4週					
	第5週					
8月	第1週					
	第2週					
	第3週					
	第4週					
	第5週					

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
9月	第1週					
	第2週	鉢ものの栽培 プリムラ類の栽培①	春用鉢花用としてプリムラ類の栽培について学習する。プリムラ類の種類と特性を理解し、プリムラ・マラコイデスの播種を行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第3週	鉢ものの栽培 シクラメン栽培⑦ ガーデンシクラメン	商品化に向けて最終鉢上げを行い、適切な管理を行う。また、発生病害虫とその対処について学ぶ。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第4週	鉢ものの栽培 シネリアの栽培①	春用鉢花として色彩の幅を広げるため、花色の豊富なシネリアを扱い、栽培する。シネリアの特性を理解し、播種する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	鉢ものの栽培 シクラメン栽培⑧	鉢替え直後と、夏越し後の株の違いや生産における歩留まりについて理解する。5号鉢へ鉢替えし商品化に向けて適切な管理を行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
10月	第1週	秋のハンギングバスケットの製作	秋冬草花を組み合わせてハンギングバスケットを製作し、壁面装飾をする。草花の組み合わせ方法やハンギングに用いる資材について学習する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第2週	鉢ものの栽培 プリムラ類の栽培②	マラコイデスの生育状況を観察し、展葉数を目安に全体の1/2の鉢上げを行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第3週	鉢ものの栽培 プリムラ類の栽培③	マラコイデスの生育状況を観察し、展葉数を目安に全体の1/2の鉢上げを行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第4週	鉢ものの栽培 サイネリアの栽培②	シネリアの生育状況を観察し、展葉数を目安に鉢上げを行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	鉢ものの栽培 シクラメン栽培⑨ ガーデンシクラメン・施設ミニシクラメン	商品化に向けて葉組み、ラベル付けなどのそれぞれに管理を行う。また、生產品の等級を設定し、分別する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
11月	第1週					
	第2週	(園芸展準備)				
	第3週	(振替休日)				
	第4週	鉢ものの栽培 プリムラ類の栽培③	夏越し後の苗の観察・手入れを行い、4.5号鉢に植え替える。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	鉢ものの栽培 シネリアの栽培③ 2学期のまとめ	シネリアの生育状況を観察し、4.5号を仕上げ鉢として鉢上げを行う。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
12月	第1週	期末考査	今学期に学んだ主に鉢物栽培について、正しく理解し、習得できているかを考査にて確認する。		1	定期考査
	第2週					
	第3週					
	第4週					
	第5週					

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
1月	第1週					
	第2週					
	第3週	鉢ものの栽培の管理①	シクラメン、マラコイデス、シネリリアの追肥、枯れ葉取り、花がら摘み等、常に生産品として扱えるよう管理する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第4週	鉢ものの栽培の管理②	シクラメン、マラコイデス、シネリリアの追肥、枯れ葉取り、花がら摘み等、常に生産品として扱えるよう管理する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
	第5週	本年度のまとめ	鉢ものの栽培の特性や技術、生産品的価値等についてまとめ、実際の栽培を通して身についたことを理解する。	教科書・ワークシート 実習資材・道具	2	関心・意欲・態度・知識理解 参加度・発問
2月	第1週	卒業考査	今年度に学んだ主に草花栽培に関する内容を正しく理解し、習得できているかを考査にて確認する。		1	定期考査
	第2週					
	第3週					
	第4週					
	第5週					

		指導内容	科目の具体的な指導目標	使用教材・教具	予定時数	評価の観点・方法
3月	第1週					
	第2週					
	第3週					
	第4週					
	第5週					