

切り花栽培 I

講師名	三好 智子	実務経験等	高校教諭としての実務経験を活かし、切り花栽培に関する基礎知識と技術の習得や、基本用語、生理・生態、栽培施設、用具・資材等、繁殖方法、開花調節技術、品質向上技術の基礎について講義を行う。
-----	-------	-------	--

科目区分	学科・経営科	必修・選択 (必修、自由)区分	履修 学年	開講 学期	標準 時間	単位数
農産園芸学科・専門科目	農産園芸・花き	必修	1	通年	90	4
使用教科書・副教材	農学基礎セミナー 草花栽培の基礎 樋口春三(農文協) 令和2年度花き栽培技術指針(岩手県)					
授業の目的	講義や事例研究を通じて、岩手県の主要な切り花品目について生理・生態を理解し、基礎的な生産技術を習得する。					
授業の到達目標	岩手県の主要な切り花品目の生理・生態を理解し、基礎的な生産技術を習得する。					

月日	学習項目	学 習 事 項	時間	授業 形式	備 考 (提出物等)
4月	切り花の特徴	切り花の形態や観賞性、分類を理解する。	4	講義	
5月	育苗技術 圃場設計	主要品目の育苗技術及びセル成型育苗技術、圃場準備(圃場設計、施肥設計等)について学習する。	6	講義	
6月	栽培管理技術(前期)	主要品目の定植～初期栽培管理技術、主要病害虫の診断と防除技術を学習する。 切り花生産における植物成長調整剤の利用技術を学び、その原理(生理・生態)を理解する。	6	講義	
7月	岩手県の切り花経営事例①	岩手県北地域において、切り花生産の優良経営事例を学ぶ。	8	事例研究	レポート
8月	収穫・調製技術	主要品目の出荷規格及び収穫・調製技術を学習する。 切り花の鮮度保持技術を学習し、その原理を理解する。	2	講義	
9月			8	講義	
9月	岩手県の切り花経営事例②	岩手県央地域において、切り花生産の優良経営事例を学ぶ。	8	事例研究	レポート
10月	生産工程管理	ASIAGAPを題材に生産工程管理について理解を深める。	6	講義	
11月	栽培管理技術(後期)	主要品目の収穫以降の管理(株養成等)技術を学習する。	12	講義	
12月	岩手県の切り花生産の特徴	岩手県の切り花生産の技術的・経営的特徴を学習する。	10	講義	
1月	繁殖方法と育種	花きの繁殖方法や育種について学習する。	8	講義	
2月	切り花の流通	切り花の流通や販売の特徴を理解する。	8	講義	
		合計	90	時間	

成績評価の方式(評価項目、評価の観点、割合等)

前期と後期に筆記試験を実施し、以下により評価する。
 筆記試験:60%
 平常点:40%(出席状況、受講態度、提出物、小テスト)

履修に当たっての留意点等

作物の生育状況や天候等により、学習項目の変更や専攻実習等と入れ替わる場合があること。