

分類	2-18	教科名	農業	科目名	野菜			
対象学科 (コース)	園芸科 (B・野菜科学)			学 年	2	単位数	3	
指 導 目 標	野菜の栽培に必要な知識と技術を習得させ、野菜の特性や栽培に適した環境を理解させるとともに、品質と生産性の向上を図る能力と態度を育てる。							
内 容	<ul style="list-style-type: none"> ・ プロジェクト学習 ・ 研究テーマの設定 ・ 研究計画の作成 ・ 研究の実施 (調査・観察) ・ 研究のまとめ ・ 果菜類、葉菜類の育苗 ・ 野菜の生理と生態的特性 ・ 野菜の栽培的特性と栽培技術 ・ 野菜生産の役割と動向 ・ 野菜の流通 							
内容の取扱い	4月から10月までは、プロジェクト学習とともに、露地野菜の栽培について学び11月からは教科書を中心に座学を行う							
指 導 計 画	学 期	指 導 事 項	指 導 内 容				予定時間	
	1 学 期 4～6 月	葉菜類の育苗 研究テーマの設定 研究計画の作成	果菜類、葉菜類の育苗管理・・・ 種まき、間引き、移植、灌水等 プロジェクト学習のテーマ設定と計画の作成				30	
		葉菜類の育苗 研究の実施 (調査・観察)	研究目的にそった調査・観察と記録					
		研究の実施 (調査・観察)	研究目的にそった調査・観察と記録					
	2 学 期 7～11 月	中間まとめの実施 研究の実施 (調査・観察)	データの整理 研究目的にそった調査・観察と記録				42	
		研究のまとめ	研究の成果をレポートにまとめる					
		研究のまとめ 野菜の生理と生態的 特性	研究の成果をレポートにまとめる 生育、花芽分化ととうだち、葉菜類の結球、根菜類 の生育、収穫とその後の生理					
	3 学 期 12～3 月	野菜の栽培的特性 野菜の育苗	野菜栽培の土と水、施肥、病虫害防除、育種 育苗の目的、よい苗設備と資材床土、種子と種まき 発芽後の管理と生理				33	
		果菜類、葉菜類の育 苗	果菜類、葉菜類の育苗方法					
		まとめ	1年間の学習内容を整理し、まとめる					
	教科書・副教材 他	野菜 (農文協)						

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	
講義	○	○		◎	
実習	◎	○	◎	○	
レポート		○	◎	○	
定期考査		○		◎	