

## 『 野 菜 』 シラバス

科 目 名	学 科	学 年	必修 / 選択	単 位 数
野 菜	農業科	3 年	選 択	2 単位

### 1 . 科目目標と使用教材

科目目標	露地作物・野菜に関する基礎知識や栽培技術を理解・習得を図るとともに、農業経営者としての資質を養う。また自然や環境に配慮し、共生できる農業の可能性についても理解を深める。
使用教材	教科書：野菜（実教出版） 作物（農文協）

### 2 . 学習計画

学期	学 習 項 目	学 習 目 標
1 学 期	農業経営の基礎  チャの知識と栽培 ジャガイモの知識と栽培 サツマイモの知識と栽培	<ul style="list-style-type: none"> <li>・圃場面積の求め方や農薬・施肥量計算などの知識を理解し、管理技術の基礎を習得する。</li> <li>・農業を取り巻く現状・課題を知るとともに、農業の役割を理解する。</li> <li>・「一生の生長」・「栽培の実際」における知識を理解し、栽培管理における技術を身につける。また、それらの作物、野菜の特徴と利用方法・加工方法を理解する。</li> </ul>
2 学 期	ダイコンの知識と栽培 ハクサイの知識と栽培 キャベツの知識と栽培 サトイモの知識と栽培 ニンジンの知識と栽培	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「一生の生長」「栽培の実際」における知識を理解し、栽培管理における技術を身につける。また、それらの作物、野菜の特徴と利用方法・加工方法を理解する。</li> <li>・周年を通し、価格変動から栽培の在り方を考え、栽培計画を立てる能力を身につける。</li> </ul>
3 学 期	野菜の流通と経営改善	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地域（宮崎）と全国を比較し、国内での野菜流通について理解を深める。</li> <li>・省力化とコスト削減、経営の安定化について理解し、経営改善を図る力を身につける。</li> </ul>

### 3 . 学習方法

農場を教材に、四季と作物・野菜の生長に応じた学習をおこなっていきます。教科書で学ぶ基礎知識をもとに実習をとおり、座学での知識を一層深めていきます。実習日誌や観察記録をから、自分だけの参考書を作ります。

また、新聞・農業における機関紙から、日本農業の将来性を考えていきます。

### 4 . 評価の観点

関心・意欲・態度	・各栽培作物・野菜の特性や栽培管理に関心を持ち、授業・実習に意欲的に取り組むとともに、その内容を農場と関連づけて取り組もうとする実践的な態度を身に付けている。
思考・判断	・栽培技術や経営面を多面的に考察し、播種時期や追肥、葉散などの判断が適切にできる。
技能・表現	・栽培や管理の基礎的な知識・技術を身に付け、その内容を適切に表現できる。
知識・理解	・各種栽培作物・野菜の座学・実習を通して栽培・管理の基本的な知識・技術を理解している。

### 5 . 成績評価

1・2 学期	中間	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">定期考査 (素点)</td> <td colspan="4">平 常 点</td> </tr> <tr> <td>提出物</td> <td>授業態度</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>80 %</td> <td>10 %</td> <td>10 %</td> <td>%</td> <td>%</td> </tr> </table>	定期考査 (素点)	平 常 点				提出物	授業態度			80 %	10 %	10 %	%	%
	定期考査 (素点)	平 常 点														
提出物		授業態度														
80 %	10 %	10 %	%	%												
	期末	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">定期考査 (素点)</td> <td colspan="4">平 常 点</td> </tr> <tr> <td>提出物</td> <td>授業態度</td> <td>ノート</td> <td></td> </tr> <tr> <td>70 %</td> <td>10 %</td> <td>10 %</td> <td>10 %</td> <td>%</td> </tr> </table>	定期考査 (素点)	平 常 点				提出物	授業態度	ノート		70 %	10 %	10 %	10 %	%
定期考査 (素点)	平 常 点															
	提出物	授業態度	ノート													
70 %	10 %	10 %	10 %	%												
3 学期	学年末	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">定期考査 (素点)</td> <td colspan="4">平 常 点</td> </tr> <tr> <td>レポート</td> <td>授業態度</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>80 %</td> <td>10 %</td> <td>10 %</td> <td>%</td> <td>%</td> </tr> </table>	定期考査 (素点)	平 常 点				レポート	授業態度			80 %	10 %	10 %	%	%
定期考査 (素点)	平 常 点															
	レポート	授業態度														
80 %	10 %	10 %	%	%												

### 6 . 生徒の皆さんへ

時代は、「食料」と「環境」の世紀と言われています。農業に求められている可能性を感じながら栽培技術を習得し、みなさんが宮崎の農業を担うつもりで学習に取り組んでください。作物・野菜の生長は待ってはくれません。一時間一時間の学習を大切にしてください。