

農業特別専攻科シラバス

科目名	園芸経営Ⅰ-1	単位数	2
学習形態	登校学習(50)	時間数	100
	講義	実施学期	前・後期
担当者	田村弘樹	履修区分	必修

◆学習(到達)目標

- ・自家の主要な作物の特性や自家の栽培環境等を把握する。
- ・栽培管理技術の実態把握と理論との因果関係を考察し、課題発見・解決力を高める。

◆授業計画

時数	テーマ	内容
5	富良野の農業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・富良野農業(栽培作物等)の歴史について</li> <li>・地域の農業経営の変遷や特色について</li> <li>・地域の気象や土壌環境について</li> </ul>
5	自家の土壌分析と診断	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サンプル採取、PH・ECの分析と診断</li> <li>・土壌改良、施肥設計について</li> </ul>
7	自家の主要な作物の栽培管理実態把握	<ul style="list-style-type: none"> <li>※学生の経営内容に応じて展開</li> <li>・主要作物の栽培概要調書を作成する</li> </ul>
13	栽培調書の発表と討議 課題の整理	<ul style="list-style-type: none"> <li>・作成調書の整理と問題・自己課題の発見</li> <li>・理論との因果関係考察</li> </ul>
10	作物栽培の課題解決	<ul style="list-style-type: none"> <li>・土壌分析結果の診断と対策 コスト高に向けた対応策</li> <li>・営農実践の振り返り、次年度に向けた課題解決</li> </ul>
10	農政時事・経営環境	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スマート農業の実態と課題</li> <li>・みどり食料システム戦略について</li> </ul>
50	特別講義・視察研修	<ul style="list-style-type: none"> <li>・外部講師による授業。農家や農業関連施設の視察研修</li> </ul>
計100		

◆教科書・参考資料 (授業をより良く理解するための参考書・資料等)

専攻科オリジナルテキスト、富良野地域の畑作物、野菜栽培  
 農作物病虫害防除の手引き / ふらの農協協同組合発行  
 富良野農業データブック / 富良野地区営農推進協議会発行

◆評価方法

随時レポート(20%)、数回の小テスト・課題(10%)、リアクションペーパー(10%)、定期考査(20%)、授業・研修に臨む姿勢・取り組み態度(40%)等により総合的に成績を評価する。

◆注意事項