

滋賀県立農業大学校シラバス

講座名	農業機械（学科）	担当	県農業技術職員	実務経験 <input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
科目の種別	教養 <input checked="" type="radio"/> 共通 <input type="radio"/> 専攻	対象学生	<input checked="" type="radio"/> 1年 <input type="radio"/> 2年 就農	
学期	<input checked="" type="radio"/> 前期 <input type="radio"/> 後期	時間数（単位数）	16時間（1単位）	
授業形態（○記入）	<input checked="" type="radio"/> 講義	<input type="radio"/> 演習	<input type="radio"/> 実験	<input type="radio"/> 実習 <input checked="" type="radio"/> 見学

科目内容（教育研修計画より転記も可）

農業機械の役割と利用を学習し、基本的な機械の種類と使用方法を理解させる。

授業内容（4時間を1回分とした内容）

第1回（4時間）	農業機械の利用と種類及び農業機械による事故と安全な作業
第2回（4時間）	トラクタの基本構造の理解と運転方法（大特免許取得に向けて）
第3回（4時間）	トラクタの点検・整備、工具の種類と扱い方
第4回（4時間）	トラクタの安全な作業方法、燃料と潤滑油、タイヤの構造
第5回（4時間）	内燃機関全般の構造、電動機の構造、溶接の方法
第6回（4時間）	トラクタ作業機の種類とその操作について
第7回（4時間）	校外見学研修
第8回（4時間）	同上

使用教科書（テキスト）書籍名、自作資料の内容を記入

農文協「農業機械の構造と利用」

到達目標

・大特農耕用免許取得及びけん引免許取得を目指し、基本操作取得を目指す
 斗ともに、安全にトラクタ作業ができるようトラクタ構造を理解を目指す。

評価で重視する内容（テスト・レポート等の有無、その他（授業態度・出欠）

- 記述テスト ● 出欠状況 ○ 提出物の有無と内容
- 授業・見学研修態度

評価基準

教科書の内容を理解度と農作業の安全等についてのDVDによる学習理解度を試験で判断し、ヤンマーミュージアム見学の感想文を提出させ、出席も判断材料に総合的に評価する。