

シラバス参照

野菜栽培の基礎

科目コード	2676923
学習センター	岡山学習センター
学習センターコード	33A
クラスコード	K
科目名	野菜栽培の基礎
科目区分	専門科目：自然と環境
ナンバリング	320
定員	40名
担当講師	ヨシダ ユウイチ 吉田 裕一 (放送大学岡山学習センター・客員教授／岡山大学名誉教授)
日程 実施時間	2025年12月20日(土)第1時限 09:50～11:20 2025年12月20日(土)第2時限 11:30～13:00 2025年12月20日(土)第3時限 14:00～15:30 2025年12月20日(土)第4時限 15:40～17:10 2025年12月21日(日)第1時限 09:50～11:20 2025年12月21日(日)第2時限 11:30～13:00 2025年12月21日(日)第3時限 14:00～15:30 2025年12月21日(日)第4時限 15:40～16:25 2025年12月21日(日)試験・レポート等 16:25～17:10
実施会場	この授業は、【岡山学習センター、一部の時間★岡山大学農学部附属山陽園フィールド科学センター(岡山市北区津島桑の木町1-62)】で行います。

授業概要

【授業内容】

主な野菜の花芽分化特性など野菜を栽培するうえで知っておきたい生理・生態的特性と葉根菜類の播種や肥料の種類と与え方、農薬の種類と使い方など、栽培管理に関する基礎的な知識を中心に、野菜の育て方の要点について解説します。各授業の後半3分の1程度は、受講生の質問に答える形で進めます。

【到達目標】

家庭菜園等で野菜を栽培するうえで必要な基礎的知識や具体的な手法を習得して、栽培に生かすことができるようになる。

【授業テーマ】

第1回果菜類(トマト・ナス・ピーマン・キュウリ)の種類と作型
第2回果菜類の整枝(着果習性)
第3回農学部附属フィールド科学センターの見学
第4回肥料の種類と与え方、農薬の種類と使い方
第5回葉根菜類の種類と作型
第6回野菜の花芽分化と発育
第7回葉根菜類の播種と定植
第8回秋冬野菜の害虫防除

【学生へのメッセージ】

栽培経験のない人には野菜栽培を始めるきっかけ、経験のある人には何故野菜作りがうまくいかないのかということの原因を見つけだす手掛かりになればいいと思います。

【受講前の準備学習等】

シラバスの内容から判断して自己学習に努めてください。

【成績評価の方法】

成績評価は、授業中の学習状況及びレポートの評点により行います。

【受講者が当日用意するもの】

1日目(天候によっては2日目)に農学部附属フィールド科学センターの見学を実施予定です。畑を見て歩くことができる履物と服装で参加してください。

【教科書】

授業当日にプリントを配付します。

【参考書】

・野菜園芸学の基礎(篠原温他編著／農山漁村文化協会／¥4,400／ISBN=9784540112058)
・図説園芸学(第2版)(荻原勲編著／朝倉書店／¥3,960／ISBN=9784254410402)

【その他(特記事項)】

「学生教育研究災害傷害保険」加入者を対象としていますので、未加入の方は必ず前日までに最寄りの学習センターにて加入してください。(面接授業開設科目一覧表P.5参照)