

露地野菜専攻教室

露地野菜専攻教室では、露地ほ場と無加温パイプハウスを活用し、キャベツ、ネギ等の葉菜類、ナス、ピーマン等の果菜類、ダイコン、ニンジン、サトイモ等の根菜類など様々な野菜を栽培しています。

品種選びから苗づくり、収穫までを実践し、露地野菜の適切な栽培管理を学ぶとともに、つくった野菜を自ら食べて評価します。また、出荷調制作業や販売を通じ、生産だけでなく、販売するための視点も養います。体験を通じた課題解決学習により、自ら考え行動できる人材を育成します。



花き園芸専攻教室

花き園芸専攻教室では、切り花や鉢花の栽培技術を学習しています。切り花栽培では、施設栽培を中心に色々な品目を組み合わせた輪作体系や、開花調節による周年生産方法について実習を行います。鉢花栽培では、特定の出荷日を目指した日長処理による開花調節や、品質向上のための植物成長調整剤の活用技術等に取り組んでいます。

また、入学式、卒業式を飾る全ての草花を栽培しており体育館を彩ります。社稷祭や直売でのシクラメンや花束の販売は、地域の方からも好評いただいています。



果樹園芸専攻教室

果樹園芸専攻教室では、ナシ、ブルーベリー等の落葉果樹を中心とした基本的な栽培管理技術の習得とともに、農業生産工程管理に取り組みGLOBALG.A.P.認証を取得しました。

また、様々な新品種や品質向上のための新技術が開発されている中、その実用性の検証や、高品質果実の安定生産のための栽培技術の習得を行います。更に、収穫物を販売することを通じ、消費者視点での栽培について考える機会を設けます。

果樹園芸専攻は果樹を通じ、生産と消費の両側面から農業を学ぶことが出来る教室です。



畜産専攻教室

畜産専攻教室では、牛、豚、山羊、鶏を飼育しています。飼料給与、除ふん作業をはじめ、牛・豚の飼料の自家配合、山羊の繁殖管理、飼料作物の栽培やサイレージ調製、鶏では集卵、洗卵等の作業を行います。

各テーマにそって、体重・体尺測定や、飼料設計、行動調査、卵の産卵調査や卵質調査等を行い、卒業論文としてまとめます。また、スマート機器の牛行動モニタリングシステムを導入し、実習や卒業論文で活用しています。家畜・家禽管理の難しさ、厳しさを知り、また動物の飼育を通じ、命の大切さと畜産業の意義を学習しています。

