

P 植物科学科

植物に学び植物を活かす
農と自然のサイエンス

DEPARTMENT OF PLANT SCIENCE



植物の栽培・経営の プロフェッショナルを目指します。

作物の生理生態、栽培と生産に関する学習を通して、地域における農業経営者や植物関連産業の技術者として必要な能力と態度を身につける学習をします。

農業経営コース

水稻・野菜の栽培や農業機械の操作など、人と自然が共生できる食料生産や、仮想農業法人運営の実践的な農業経営に取り組み、農業・農村の活性化について学習します。

主な設置科目（予定）

- 農業と環境 ○課題研究 ○総合実習
- 農業情報処理 ○作物 ○野菜 ○農業経営
- 農業機械 ○生物活用 ◎農業経営シミュレーション

- ※ 大学進学対応の選択科目あり
- ※ ◎は学校設定科目を示す



施設園芸コース

草花・施設野菜の栽培やバイオテクノロジー技術の活用など、生活を豊かにする植物生産や、仮想ビジネスの実践による環境と経済を融合させた農業について学習します。

主な設置科目（予定）

- 農業と環境 ○課題研究 ○総合実習 ○農業情報処理
- 草花 ○野菜 ○農業経営 ○植物バイオテクノロジー
- 生物活用 ◎施設園芸ビジネス

- ※ 大学進学対応の選択科目あり
- ※ ◎は学校設定科目を示す



学科に関する主な資格

日本農業技術検定 簿記能力検定 日本語ワープロ検定
情報処理検定 小型車両系建設機械 毒物劇物取扱者 危険物取扱者 ほか