

都市農業の分野で活躍する人材を育成する

都市農業科の特徴

特徴① 1～3年次にかけて
専門科目を深く学ぶ

特徴② 栽培・加工・経営を
総合的に学ぶ

特徴③ 野菜/果樹専攻により
学びを深める

1年次
農業と環境
総合実習

2年次
総合実習
野菜
果樹
農業経営

3年次
課題研究
総合実習
作物
野菜/果樹
食品製造

卒業後の進路（令和3年～4年）

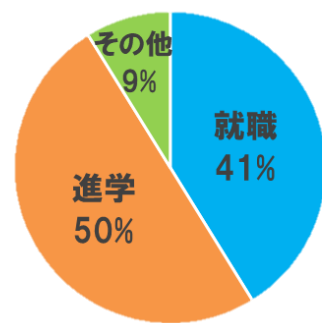
進学：

松蔭大学、東京農業大学、小田原短期大学、静岡県立農林環境専門職大学短期大学部、おだわら看護専門学校、神奈川農業アカデミー、国際フード専門学校など

就職：

かながわ西湘農業協同組合、ENボード株式会社、クレシア、天成園、東華軒、不二家、医療法人社団ベル歯科、三ヶ日グリーンファーム、YDKテクノロジー、など

令和4年度進路状況



都市農業科の農産物

おいしいだけじゃない！
安心安全で環境に優しい農業を学ぶ。

本校が生産するサトイモ、ミカン
はJGAP認証を取得しているため、
実習では食の安全と環境保全を
考慮した栽培を実践的に学べます。



夢中になれる農業の学び

野菜

種まきから出荷まで
野菜の基礎を実践的に学ぶ

露地圃場だけではなく、ガラス温室、ビニールハウス、養液栽培設備など多様な施設と最先端の設備で野菜栽培の基礎基本から応用までを深く学びます。1～2年次ではキュウリやナス、イチゴなどを栽培し、3年次では自分だけのメロンを栽培します。



↑ 松田山
からの風景



果樹

県西地域を代表する温州ミカン
などの栽培・管理技術を学ぶ

果樹園ではミカンやナシ、キウイフルーツを栽培し、ガラス温室ではマスクットの栽培をしています。また、校外にある松田山果樹園ではウメやユズを栽培しているため、多種多様な果樹の管理技術を学べます。

作物

ホタルが生息するきれいな用水で
水稲の栽培技術を学ぶ

校内の水田で田植えから刈り取りまで実践的に学びます。また、開成ブランドの開成弥一芋の栽培や開成町内のお茶農家で茶摘み実習を行います。



最先端の学び

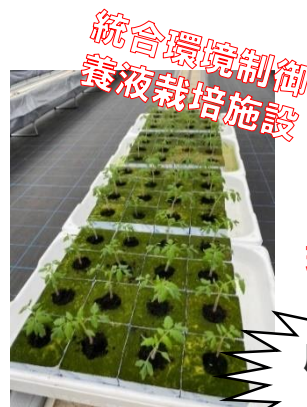


ロボット
草刈り機



ドローン

遠く離れていても
自動で草を刈る
ロボット草刈り機
と
上空から果樹園の
様子を見渡せる
ドローンを導入！



統合環境制御
養液栽培施設

土を使わない
養液栽培施設
+
データに基づいた
環境制御システム

周年でトマトを
栽培可能に！

校外での学び

地域と連携した産業現場実習を行うことで最前線の学びをします。

また、松田山果樹園で行う管理実習も他学科にはない都市農業科の魅力の一つです。

地域農家で茶摘み実習



松田山実習

