

# 都市農業科

実践的、体系的な学びを通して、野菜、果樹、作物や食品加工に関連する知識や技術を身に付け、神奈川県  
の都市農業の発展を担う人材の育成を目指します。

## 野菜 種まきから出荷まで栽培の基礎を実践的に学ぶ



ハクサイやダイコン根菜などの露地栽培のほか、ビニールハウス、メロン用ガラス温室、トマト養液栽培の先端設備で栽培の基礎から応用まで深く学びます。



## 果樹 県西地域を代表する果物などの栽培管理技術を学ぶ



ナシやウンシュウミカンを中心とするカンキツ園、ブドウのガラス温室、校外の松田山果樹園を活用して多様な果樹の栽培技術を学びます。



## 作物 ホタルが生息するきれいな用水で水稻を学ぶ



田植えから出荷調整まで学校水田で実践的に学びます。かながわブランドの「開成弥一芋」栽培やお茶農家で「足柄茶」の茶摘み実習も行います。



## おもな卒業後の進路（～R5まで）

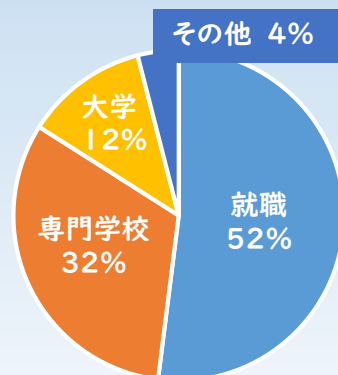
### 進学

日本大学、松蔭大学、東京農業大学、和光大学、神奈川工科大学、小田原短期大学、湘北短期大学、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、かながわ農業アカデミー、国際フード専門学校、国際動物専門学校、日本工学院専門学校、湘南医療福祉専門学校 など

### 就職

陸上自衛隊、かながわ西湘農業協同組合、大東カカオ、共同印刷、関東建設マネジメント、YKK AP、守山乳業、足柄香粧、ENボード、日本製紙クレシア、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テクノロジーズ、箱根ロープウェイ、小田急百貨店、山安、プリンスホテル、白洋舎、ヤオマサ、三興製鋼、スタンレー電気 など

## 令和5年度進路状況





## 最先端の学び



上空から果樹園の様子を見渡せる  
**ドローン**を導入!



遠く離れていても  
通信技術を活用して  
無人で草を刈る。  
**ロボット草刈り機**



土を使わない  
**養液栽培施設**

+  
測定データを基に  
装置を連携させた  
**環境制御システム**

↓  
トマトの周年栽培  
が可能に!

**統合環境制御  
養液栽培施設**



## 校外での学び



**茶摘み実習**  
地域と連携した茶摘み実習を行うことで産業現場の最前線を体験します。

### 松田山実習

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。



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認証を取得しています。食の安全と地球環境を保全し持続的な農業経営を実践的に学びます。また、栽培装置や通信技術を活用し、効率化した**スマート農業**の知識と技術を学びます。



## 卒業生の声

佐藤 陽希 さん(令和5年度都市農業科卒)  
株式会社エコファームでご活躍中

私は、中学三年生の時、一日体験入学に参加し、とてもいい環境の中、様々なことが学べそうだと思う入学を決めました。1年次から、普通の学校では学べない栽培などの専門的な内容が学べ、2年次からは、果樹や野菜、作物など、より専門的な分野について学べます。私は3年次では果樹を選択し、ナシの剪定や摘果など、果樹の生産における基礎を学ぶことができました。

高校卒業後は、主に野菜を生産・販売する会社に就職し、高校で学んだ知識や技術がとても役立ち、とても楽しく仕事ができています。ホウレンソウやタマネギの他にもブルーベリーやラズベリー、イチジクなども生産するので、3年次に選択した「果樹」の経験が生かされています。

これからの農業のために、少しでも興味があり、「土いじりしてみたいな」、「野菜や果樹を育てたいな」と思う人は、吉田島高校で学び、ぜひ農業をやってみよう!

