

2年次よりコースに分かれ、植物に接し豊かな心を育み、園芸や食を理解する人材を育成します。

# 園芸科学科

1年次には「農業と環境」で農業についての基礎、「総合実習」で野菜・果樹・草花の基本的な栽培方法、そして「植物バイオテクノロジー」で植物培養の基礎について学びます。2年次から生産科学コースと生物活用コースに分かれ、より専門的な学習を行っていきます。

学科の特色

## 生産科学コース

安全安心で持続可能なお米、野菜、果物の栽培を経験でき、農業や園芸に関する基礎知識からドローンの活用やスマート農業などの新技術まで学びます。



## 生物活用コース

草花栽培を通して、草花・ハーブ・観葉植物などの活用方法を学び、身近で実践できる知識や技術を身につけます。また、犬の飼育を通して、愛玩動物の活用方法も学びます。



資格取得

## 主な資格

- 日本農業技術検定(2・3級)
- フラワー装飾技能士(3級)
- 園芸装飾技能士(3級)
- 毒物劇物取扱者(一般)
- 食の検定(3級)



## すべての学科で取得できる資格

- |     |                   |              |
|-----|-------------------|--------------|
| 情報系 | ● 情報処理技能検定(表計算)   | ● 日本語ワープロ検定  |
| 製造系 | ● ボイラー取扱技能講習      | ● 危険物取扱者丙・乙種 |
| 教養系 | ● 漢字検定            | ● 英語検定       |
|     | ● 数学検定            | ● 硬筆・毛筆書写検定  |
| 作法系 | ● 高志館マナー検定        |              |
| 機械系 | ● ガス溶接技能講習        | ● アーク溶接特別教育  |
|     | ● 小型フォークリフト運転特別教育 |              |
|     | ● 小型車輛系建設機械運転特別教育 |              |
|     | ● 高所作業車運転特別教育     |              |

## 主な進路先

- |               |                     |
|---------------|---------------------|
| ● 佐賀大学        | ● 西九州大学             |
| ● 佐賀県農業大学校    | ● 東海大学              |
| ● 佐賀県庁        | ● 佐賀県農業協同組合本所(JAさが) |
| ● ㈱福岡九州クボタ    | ● ㈱バイオテック富士         |
| ● 小糸九州㈱       | ● 日産自動車㈱            |
| ● ㈱ブリヂストン佐賀工場 | ● ㈱JAフーズさが          |

## カリキュラム

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1年	現代の国語	言語文化	地理総合	数学I	科学と人間生活	体育	保健	書道I	英語 コミュI	農業と環境	総合実習	農業と情報	植物バイオ	HR活動																
2年	論理国語	歴史総合	公共	数学I	生物基礎	体育	保健	論理表現I	家庭総合	総合実習	農業と情報	作物	野菜果樹	栽培と環境	総探	HR活動														
3年	論理国語	実用国語表現	政治経済	数学A	生物基礎探究	体育	英語総合	農業機械	家庭総合	課題研究	総合実習	作物	野菜果樹	栽培と環境	HR活動															
		論理表現II			農業経営		フードデザイン					生物活用	草花																	

※ □ は専門教科

## 在校生の声



園芸科学科3年 寺崎 千愛さん (鳥栖西中学校出身)

私は草花を専攻しています。週に数回ある実習を通して、花の栽培方法や園芸装飾、フラワーアレンジメントについて学んでいます。実習では、友達と協力して行う作業もあり、実習を通してクラスメイトとの仲を深めることもでき授業の中でも特に楽しみにしています。

学校行事の目玉である体育祭は、各学科対抗で行い、応援合戦はそれぞれの学科の特徴が出てとても魅力的です。

放課後やイベントの後に友達と遊びに行ったり、部活動をしたり高校生にしかできないことがたくさん経験できる魅力ある高校です！



## 卒業生の声



佐賀県庁 水本 ひな子さん (三瀬中学校出身)

## 園芸科学科 令和3年度卒

私は佐賀県職員採用試験(農業技術職)に合格し、佐賀県農業試験研究センターに勤務しています。高校の授業では園芸科学科で果樹を専攻していたので分からないことも沢山ありますが、日々沢山の事を学びながら仕事が出来て、とてもやりがいを感じています。高校時代に、果樹や作物の専攻で実習を通して学んだ、トラクタや刈払い機を実際仕事でも使うので事前に学んでおいて、とても良かったと思います。今は少しずつ仕事にも慣れ、職場の先輩に指導してもらいながら頑張っています。高志館高校では、農業の知識や技術についてしっかりと学ぶことが出来ます。それだけでなく、様々な行事を通して沢山の思い出も作れると思います。これから大変な事もあると思いますが、一生懸命頑張ってください。いつか後輩の方と一緒に働けたら嬉しいです。



〈アジサイの栽培管理〉アジサイの花が倒れないように支柱を立てています。



〈フラワーアレンジメント〉フラワーアレンジメント検定に向けて花束づくりの練習をしています。



〈藤稔の収穫〉JGAP認証の大粒ブドウで、毎年大人気です。



〈稲刈り〉高志館ブランド「レンゲ米」の収穫をしています。



〈トイプードルのごはんづくり〉犬の健康を考えた手づくりごはんを作っています。



〈スイートコーンの栽培管理〉おいしく育つように1つ1つ丁寧に肥料をやっています。



〈トマトの調製〉傷などを丁寧にチェックしながら販売準備をしています。