

園芸科学科

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。

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います。

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AIかん水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・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 | |
| | ● 小型車両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

- | | | |
|------|---------------|-------------------|
| 進学実績 | ● 佐賀大学 | ● 西九州大学 |
| | ● 佐賀県農業大学校 | ● 東海大学 他 |
| 就職実績 | ● 佐賀県庁 | ● 佐賀県農業協同組合(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 他 |

カリキュラム

※ □ は専門教科

	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	農業と情報植物バイオ	作物生物活用	野菜果樹草花	栽培と環境	総探	HR活動														
3年	論理国語	実用国語表現 論理表現II	政治経済	数学A	生物基礎探究 農業経営	体育	英語総合 農業機械 フードデザイン	家庭総合	課題研究	総合実習	作物生物活用	野菜果樹草花	栽培と環境	HR活動																

在校生の声



園芸科学科3年
香田 結愛さん
(城北中学校出身)

高志館高校は農業高校なので、普通高ではなかなか学べない専門的なことを学べます。しかも、農業に関する資格はもちろん実用的な資格もたくさん取ることが出来ます！私は草花を専攻していて、週に何回かある実習では、花や観葉植物のお世話をしたり、フラワーアレンジメントを作ったりしています。外部から講師の先生が来てくれて、犬の飼育について教えてもらえる実習もあります。実習中は、クラスの仲間と協力したり、先生と話しながら、とても楽しく活動しています。文化祭では、どの学科も授業で作った生産物を販売しますが、自分たちが育てたり、作ったものを求めて、売り場に行列ができていたのを見たときは、すごく嬉しかったです！農家の出身でも、そうじゃなくても、新しい発見がたくさんでみんなが楽しく学べる学校です！

卒業生の声



佐賀大学 農学部
大木田 果穂さん
(田代中学校出身)

園芸科学科 令和6年度卒

私は、機能性成分の研究に興味を持ち、佐賀大学農学部に入學しました。沢山の友達ができ毎日楽しい大学生活を送っていますが、教養科目では進学校から進学してきた人達と大きく差があり、特に英語や数学では苦労しています。また、大学の授業は1コマ90分で、より専門的な授業になるため大変ではありますが、周りの友達に救われながら頑張っています！高校では園芸クラブで九州大会に行き、農業クラブでは副会長、体育祭では団長という大役を任せていただくなど、沢山の経験を経ることができたと思います。そこで積極性やコミュニケーション力を身につけることができ、それらが今大学生活にも活かされていると思います。今があるのは沢山の先生方や友達の支えがあったことだと思うので本当に感謝しています。



〈フラワー装飾技能検定3級〉
検定合格にむけてバスケットアレンジの練習風景



〈園芸装飾技能検定3級〉
検定合格にむけた練習風景



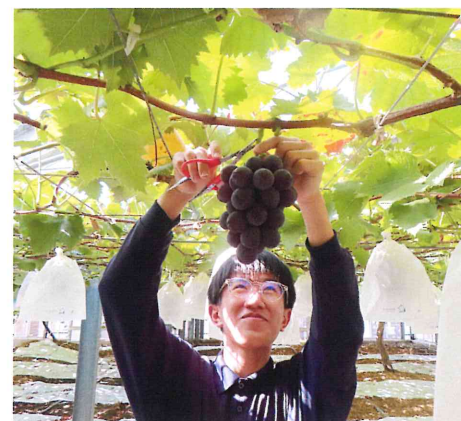
〈アジサイの出荷調製〉
高志館の母の日お勤めギフトの「アジサイ」



〈稲刈り〉
とてもおいしい高志館ブランド「レンゲ米」の収穫



〈トマトの出荷調製〉
JGAP認証のミディトマトの出荷調製



〈藤稔の収穫〉
JGAP認証の大粒ブドウ「藤稔」の収穫



〈収穫されたメロン〉
食べ頃は、1週間後。
冷やして食べれば最高のおいしさ



〈どんぐり村での実習〉
時々、ヤギのタックルをよけながら小屋の掃除



〈シクラメンの鉢上げ〉
シクラメンの鉢上げは、用土、鉢、手などを消毒して行う



〈スイートコーンの出荷調製〉
陽が昇る前の朝4時から収穫しているスイートコーン



〈田植え〉
1年生の田植えは手植えで行う



〈トリミング実習〉
カットされたり、シャンプーされたりとても気持ちよさそう