

# 生物科学科

動植物に関する基礎的・基本的な知識と技術を習得し、自動走行トラクタや農業用ドローンを用いた最新の「スマート農業」を学習します。

将来、農業や農業関連産業を通じて地域社会に貢献する人材を育てます。

## 求める生徒像

- 将来、農業や自然に関わる仕事をしたい
- 愛玩動物(ペット)に関わる仕事をしたい
- 農業機械など、機械に関わる仕事がしたい
- 公務員として、佐賀県の農業を支える仕事がしたい

## 専門科目

- ・ 農業と環境
- ・ 課題研究
- ・ 総合実習
- ・ 農業情報処理
- ・ 作物
- ・ 野菜
- ・ 果樹
- ・ 草花
- ・ 畜産
- ・ 農業経済
- ・ 農業機械
- ・ 食品製造
- ・ 植物バイオテクノロジー
- ・ 生物活用
- ・ 動物科学
- ・ グリーンライフ

## 主な資格

- ・ 日本農業技術検定
- ・ 室内園芸装飾技能検定
- ・ フラワー装飾技能検定
- ・ 溶接(アーク・ガス)技能
- ・ 危険物取扱者丙種/乙種
- ・ 小型車両系建設機械
- ・ 日本語ワープロ検定
- ・ 情報処理技能検定
- ・ 産業マルチローター(農業用ドローン免許)※取得許可準備中

## カリキュラム

1学年:芸術は音楽Ⅰ・美術Ⅰ・書道Ⅰの選択 ※

コース	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	31
1 学年	国語総合		世界史A	数学Ⅰ		科学と人間生活		体育	保健	※芸術	C英語Ⅰ		家庭総合	農業と環境		総合実習	農業情報処理	植物バイオ	LHR	総合実習											
2 学年	植物	現代文B	現代社会	数学Ⅰ	生物基礎	体育	保健	C英語Ⅱ or 英語会話	家庭総合	総合実習	農業情報処理	野菜	果樹	草花	作物	総探	LHR	総合実習													
	動物											畜産		動物科学																	
3 学年	植物	現代文B	地理A	数学A	体育	C英語Ⅱ or 政治・経済	作物	課題研究	農業情報処理 or 食品製造	野菜・草花・果樹【専攻制】	農業機械 or グリーンライフ	農業経済	生物活用	LHR	総合実習																
	動物						動物科学(産業動物・愛玩動物)【専攻制】																								

## コース選択

2 学年より個々の興味関心に合わせた学びの選択ができます /



### 植物コース

季節を代表する草花や野菜、伊万里の名産である梨やブドウなどの果樹の栽培・加工、それらの販売方法を学び、地域農業を支える農業のスペシャリストを目指します。



### 動物コース

動物管理に関する施設の充実が県内一で、人気ブランドである「伊万里牛」について学べます。新たに犬などの愛玩動物(トリミングなど)も学習できます。

## 主な進路先 (令和元年度)

**【就職】** 佐賀県庁(農政)、佐賀県農業協同組合、マツダ自動車、名村造船所、SUMCO、長崎キヤノン、伊万里青果市場、リョーユーパン、石井食品、サンデリカ、唐津シーサイドホテルなど  
**その他多数の就職実績!**

**【進学】** 東京農業大学、南九州大学、西九州大学、佐賀県農業大学校、福岡ECO動物海洋専門学校、武雄看護リハビリテーション学校など  
**その他多数の進学実績!**

## 卒業生の声

高校の専門分野をもっと学びたいと思い大学に進学しました。現在は、家畜の生産や動物の生理についてより専門的なことを学んでいます。卒業後は、これまで学んできたことを活かして家業の養豚業を継ぎ、世界で戦える農家を目指します。



東京農業大学 農学部 動物科学科 小楠 裕己 さん(平成30年度卒)

## 生物科学科編

### 伊万里実業高校ならではの！ 特色ある授業

#### 犬やウサギ(愛玩動物)について学ぼう!

本校には犬のほか、ヤギやウサギもいます。かわいい犬たちとふれあいながら、ペットを飼育するための基礎的な知識や技術を学習します。

