

農業の楽しさと  
おもしろさが学べる専門学科

# 農業高校



# 6次産業化、農業×テクノロジーで 地域農業や地域社会を元気にしよう!!

生産から加工・販売まで一体化した「6次産業」、  
AI・IoT等の先端技術を活用した最新の農業など、日本の農業は可能性がたくさん。  
**農業高校で、高校生から最先端の農業を先取りしよう!**

## 在校生のほとんどは**非農家の出身!**

自然や生き物、動物が大好きな生徒が多く、  
全員で協力して農業に取り組みます。大阪府内には  
農業について専門的に学習できる高校が2校あります。



知っておきたい、  
**農業高校**

## 地域や企業との 多様な連携の実施

地域での生産物の販売や、  
企業連携によるオリジナル商  
品を生産・販売しています。



## スマート農業の実施

GPS 制御システムや農業用ドローンの活用、  
環境制御による栽培、半自動型ミルクによる  
搾乳など、最新機器による授業を実施して  
います。



造園技能検定



ドローンによる  
センシング



環境制御ハウスでの栽培

## 農高生(1年生)の 1日のスケジュール& 授業

数学や体育などの教科の他に、  
専門分野に応じた専門科目を学ぶことができます。



農業は「人々の生活を支え、守り、豊かにする産業」であり、暮らしをつくっています。  
農業に関する学習分野は幅が広く、各学校の特色に応じて、様々な学科があります。

## 園芸高校



### 生産技術・経営

植物の栽培、動物の飼育、バイオテクノロジーなど“命”にまつわる分野を学びます



地域のお城の  
装飾をしています。

フラワーファクトリ科 バイオサイエンス科



養鶏の実習を  
しています!

ハイテク農芸科 資源動物科



### 食品

食品の加工や栄養成分、衛生、分析、流通など、“食”にまつわる分野を学びます



植物の  
DNA解析を  
しています。

バイオサイエンス科

授業で学んだ  
お菓子作りを  
実践しています。



食品加工科

### 環境創造

木の剪定や庭の整備など、農業土木、造園など“都市のみどり”のつくりにかたを学びます



校内の池で、  
生態系の調査を  
しています。

環境緑化科



造園の実習を  
しています。

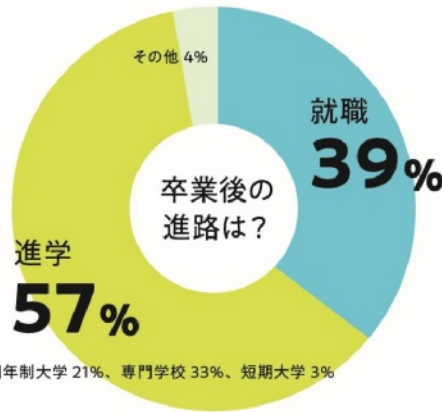
ハイテク農芸科

希望に応じた進路を実現!! 進学、就職どちらにも対応しています。

主な進学先（農業・食品関係）

- |           |            |
|-----------|------------|
| 【国立大学】    | 【私立大学】     |
| 宇都宮大学、    | 近畿大学、摂南大学  |
| 帯広畜産大学、   | 玉川大学、日本大学  |
| 京都教育大学、   | 日本獣医生命科学大学 |
| 岐阜大学、高知大学 | 龍谷大学       |
| 宮崎大学      | 等          |

その他 各道府県立農業大学校及び林業大学校など



主な就職先（農業・食品・製造関係）

- 【協同組合・企業】  
JA 大阪北部農業協同組合、伊藤ハム株式会社、大阪中央青果株式会社、沢井製菓株式会社、敷島製パン株式会社、第一屋製パン株式会社、東洋紡株式会社、ハウスウエルネスフーズ株式会社、フルタ製菓株式会社、阪神園芸株式会社、株式会社蓬萊、山崎製パン株式会社、株式会社ロッテ 等
- 【公務員】  
大阪府（造園）

※令和2年度・3年度実績

センパイの声

農業高校で学んだ専門的な知識・技術が、夢につながっています!



夢は農業高校の先生  
大学で勉学に励んでいます。

園芸高等学校 環境緑化科 卒業  
京都教育大学 教育学部 技術領域  
松口 歩佳さん

園芸高校では、農業高校ならではのクラブである、測量部とピオトープ部に所属し、平板測量競技全国大会への出場や、農作物を雑草や害虫、害獣などから守る研究を通じて、様々なコンクールで入賞することができました。また、国家資格の2級造園技能士も取得することができ、このような実践的な学び、そして様々な活動の楽しさを未来につなげるため、農業高校の先生になりたいと思い、夢に向かって現在大学で勉学に励んでいます。



農芸高校での学びが活かされ、  
動物園で働く夢が叶いました!

農芸高等学校 資源動物科 卒業  
伊豆アニマルキングダム 動物部 所属  
吉川 舞さん

「動物園で働きたい」という夢を叶えるため、農芸高校の資源動物科に入学しました。様々な動物を飼養管理する中で、動物との安全な接し方や生態、飼料などについて学ぶことができ、現在もとても役に立っています。また、在学中に取得した愛玩動物飼養管理士などの資格は、採用試験にて大きな強みとなり、夢を叶えることができました。



大阪府内で、農業について学べる学校

詳しくは各校のサイトやSNSをチェック!



大阪府内で「農業」を学習できる学校は、紹介している「専門学科」の他に「総合学科」があります。

専門学科：主として専門科目について深く学ぶ

総合学科：共通教科と多くの専門教科から、自らの興味・関心に応じ選択して学ぶ



園芸高校

専門学科

大阪府池田市八王寺2-5-1



農芸高校

専門学科

大阪府堺市美原区北余部595-1



豊中高校 能勢分校

総合学科

大阪府豊能郡能勢町上田尻580



枚岡樟風高校

総合学科

大阪府東大阪市鷹殿町18-1



貝塚高校

総合学科

大阪府貝塚市畠中1-1-1

