

# 農業科学科

農業に関わる基礎知識と技術を学ぶとともに、実践的な飼育・栽培管理実習をとおして、専門性の向上と地域に貢献できる人材育成を目指します。

はくく せいぶつせいさん まな

## いのちを育む生物生産の学び



### 飼育

- 和牛** 子牛の繁殖と肉用牛の肥育 神戸ビーフを目指して!
- 鶏** タマゴを産む採卵鶏と「ひまわり地鶏」を飼育



### 栽培

- 野菜** トマト、レタス、じゃがいもなど季節の野菜を栽培
- 草花** パンジー、サルビアなど花苗から鉢花まで生産
- 果樹** 種なし大粒種ブドウを中心に栽培



— 特別非常勤講師による授業 —

“興味・関心をより広く・深く”

地域伝統文化の継承から専門性の深化まで幅広く学習します。



伝統文化の継承 紙すき体験



自然素材の活用 木工クラフト



地域特産品 あさぎり茶栽培



地域農業と環境 農業機械の利用



警察犬救助犬訓練 愛玩動物飼育



花材の表現 フラワーアレンジメント

— ひょうごの達人による授業 —

“プロの指導でスキルアップ”

授業では学べない技術をプロの授業から吸収します。

## 地域連携支援活動

- 佐用川の沿川花壇広場づくり
- 日本棚田 100 選 乙大木谷棚田保全
- 西新宿 50 万本の花しょうぶ園管理
- 世界のひまわり園づくり 40 品種を栽培
- 「皆田和紙」の材料「楮」の栽培研究と供給
- 地域特産品「あさぎり茶」「自然薯」栽培 ほか



花壇広場づくり



棚田保全



世界のひまわり園



花しょうぶ園管理

## イベント参加

- 地域の収穫祭・即売会
- 出る杭大会
- 西播磨農業担い手フォーラム
- 西播磨オータムフェスタ in 光都
- ひょうごまちなみガーデンショー in 明石
- 兵庫県庁フロア緑化 ほか



農産物即売会



兵庫県庁フロア緑化



まちなみガーデンショー



出る杭大会

## 特色ある取り組み

- 当番実習 (1~3年生)**  
“連帯感、責任感、達成感を育む”  
365日 交代で作物や家畜の管理を行います。
- プロイラー飼育実習 (1年生)**  
“いのちの教育”  
有精卵をふ化させて2ヶ月飼育。生徒の手でと畜解体します。
- 就業体験実習 (2年生)**  
“専門学習の深化と発見”  
農業関係の事業所、法人、生産農家で5日間の体験実習。
- 就農講座 (2年生)**  
“産・官・学連携で産地実見サポート”  
先輩就農者から農業の魅力を紹介。就農情報の発信と支援。



## 学校農業クラブ活動

- 校内意見発表競技・農業鑑定競技  
7月の県連盟大会の校内予選競技会を行います。
- 県連盟大会  
「意見発表」「プロジェクト発表」「測量」「農業鑑定」各競技とも近畿、全国大会目指してチャレンジします。
- 若手地域農業リーダー育成研修  
希望者が「海外ブラジル研修」に参加できます。
- 新しい農業をめざす高校生等のつどい  
農業の可能性や新しい農業のスタイルを先輩農業者から学び、フレッシュな感覚で意見交換を行います。
- 農業クラブ総会  
農業クラブ員参加のもと活動行事、運営などの報告、提案を行います。
- 収穫感謝試食会・即売会  
生命(食材)に感謝し地域の皆様のご支援に感謝の気持ちを込めて開催します。

小学校・保育園・幼稚園  
栽培体験学習

## アゲリスクール

高校生が先生役!!  
小学生自然学校  
楽しくサポートします。農業体験

