

2024年度 学校案内

# 広島県立農業技術大学校

Hiroshima Prefectural Agricultural Management and Technology College



「育てる」を学ぶの  
「学ぶ」を楽しむの

Question

# 広島県立農業技術大学校ってどんな学校？

Answer

「農業」を仕事にしたい人のための学校です。

農業の実践的な教育によって、専門的な知識や幅広い教養、社会への適応力を養い、地域農業の核となる担い手を育成します。

農業経営者を目指す人や、農業をしている会社に就職し従業員として活躍する人に必要な農業技術と経営管理能力を養います。

## 広島県立農業技術大学校の特徴

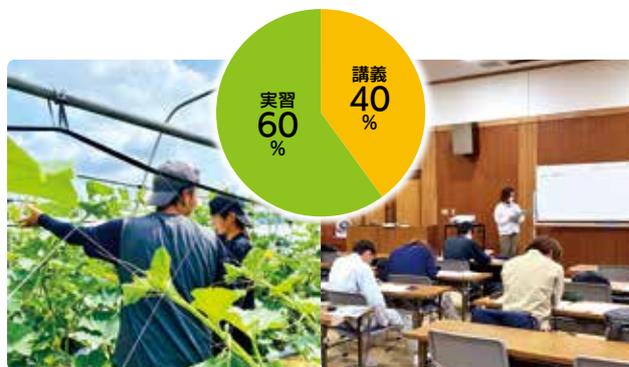
### 特徴 01 農業の技術・経営を実践的に学ぶカリキュラム

#### ■ 基礎から体系的に学ぶカリキュラム

農業の基礎から体系的に学ぶカリキュラムで、高度な農業技術と経営管理能力を養います。

授業は実習が60%、講義や演習が40%で、講義と実習の循環により知識や技術を深めることができます。

実際に作物や家畜を育てることで必要な技能を習得し、さらに県内外の先進的な農業経営体の視察や経営計画の作成などを通じて、自分が目指す農業経営のイメージを具体化していきます。



#### ■ 充実した実習施設と農業機械

園芸施設として、温室やビニルハウス、露地圃場、選果場があり、栽培から収穫調製、出荷、販売まで一体的に学ぶことができます。

畜産施設としては、畜舎、堆肥舎、飼料畑があり、25頭の黒毛和牛を飼養しています。種付けから分娩、子牛の育成を行う繁殖経営や、食肉用に出荷する肥育経営を学ぶことができます。

農作業機械も整備されており、農場運営を学生が主体的に行える環境が用意されています。

さらに、温室や畜舎のモニタリング機器、無人草刈機など、スマート農業機器を活用した管理も体験することができます。

## ■ 就農を見据えた実習内容

高度な経営技術と経営管理能力を身に付けるため、次のカリキュラムが用意されています。

### ● 先進的な農業経営体での体験学習

企業的な経営感覚を早期に体感できるよう、1年次の夏に農業法人で3日間のインターンシップを行います。2年次には先進的な農業経営体で4週間実習します。実際の農業現場での作業は、規模やスピードなどが違い、とても刺激になります。

また、就職就農を目指す学生のために、就職を希望する農業法人で約4か月間実習ができる就農実践専攻（P.8参照）も用意されています。



### ● 選択制の卒業論文（プロジェクト学習と模擬経営実習）

#### ○ プロジェクト学習

1年次に自分が関心のあるテーマで課題を設定し、課題を解決するための試験の計画を立てます。1年次の後半から2年次の前半にかけて、各自が責任を持って作物・家畜の管理や調査研究に取り組み、その成果を卒業論文として取りまとめます。



#### ○ 模擬経営実習

実際の経営を想定した経営計画を作成します。その計画に沿って作物・家畜の管理に取り組み、経営管理や労務管理の感覚を養います。



## 特徴 02

## 農業経営に役立つ資格・免許の取得

農業には様々なスキルが求められます。トラクターを公道で運転するための大型特殊自動車運転免許（農耕車限定）や、フォークリフト、家畜人工授精師など、農業経営に役立つ資格の取得が可能です。

### 取得できる資格・免許

#### 【全コース共通】

- ・大型特殊自動車運転免許（農耕車限定）
- ・けん引免許（農耕車限定）
- ・刈払機取扱作業安全衛生教育
- ・フォークリフト運転技能講習
- ・ガス溶接技能講習
- ・毒物劇物取扱者
- ・日本農業技術検定（3級・2級）
- ・小型車両系建設機械特別教育
- ・農業機械士
- ・アーク溶接特別教育
- ・危険物取扱者（乙種4類）
- ・農業簿記検定（3級・2級）

#### 【野菜・花きコース 花き専攻】

- ・園芸装飾技能士（3級）

#### 【肉用牛コース】

- ・家畜人工授精師
- ・家畜商講習



## 特徴 03

# 寮での共同生活とリーズナブルな学費



学生寮



1人部屋



2人部屋

各居室に机・ベッド・洋服ダンス・エアコンを設置



食堂



男子浴室

寮の食事は3食で1,300円程度

### ■ 敷地内に学生寮を完備

学生寮は、原則1年次は2人部屋（約12畳）、2年次は1人部屋（約6畳）です。全室エアコン完備で、インターネット（WiFi）も利用できます。

1階に食堂と浴室、2～4階の各フロアに洗濯機、乾燥機、トイレ、洗面所があり、共同で利用します。

学生駐車場への車やバイクの持ち込みが可能です（許可制）。

### ■ 就学に必要な年間経費

寮費を含め、年間約50万円（食費は除く）で就学可能です。日本学生支援機構の奨学金（給付、貸与）が利用でき、授業料の減免制度もあります。

また、新規就農者育成総合対策事業「就農準備資金」の研究機関として認定されています。

項目	1年次	2年次
授業料（年間）	118,800円	118,800円
寮費（年間） （水道、光熱費込み）	127,200円	127,200円
学習経費*	250,000円	150,000円
計	496,000円	396,000円

（別途、食費などの生活費が必要です。）

\* 教科書代、資格試験の受験料、視察研修費などが主な用途で、残金は卒業時に返金します。

## 特徴 04

# 農業や農業関連企業へ高い進路決定率

卒業生の進路は、就農（自営（親元就農を含む）、就職就農、国内・海外研修）が約8割、農業関連企業（JA含む）への就職が約1割となっています。

### 【卒業時の進路（2021年度～2023年度）】



### 【主な進路先】（2021年～2023年度卒業生）

#### 農業法人等

（株）ルンビニ農園、中池農園、（株）アグライズ、（有）援農甲立ファーム、（株）中原ファーム、（株）栄ファーム、寺岡有機農場（有）、大木建設（株）オオキファーム部門、（株）森岡農園、（農）いまつの、（株）グリーンカウベル、（同）重原農園、（株）vegeta、（株）藤本農園、（株）AraifaM、田淵ファーム、（株）世羅高原農場、すざわ果樹園、（株）スマイルアグリ、山本倶楽部（株）、（農）世羅大豊農園、（農）三次ピオーネ生産組合、（株）Vinoble Vineyard、（株）藤原牧場、（有）みのり牧場、JA全農ひろしま 直営農場、（株）東城ポーターリー など

#### 農業関連企業等

JAひろしま、（株）花満、（株）トセキ中四国 など

# 県内各地で活躍する卒業生たち

農場長として現場管理を

まかされています！



**滝田 守さん**

2017年3月卒業  
野菜・花きコース 野菜専攻

卒業後、三原市の株式会社広島アグリネットファームへ就職し、現在は農場長として1ヘクタールのハウスでのミニトマト生産に関する現場管理を任されています。

農大で学んだ実際の農業は、高校で想像していたものと全く違いました。化学の知識や計算、機械操作も必要となります。農業は命をいただく産業ですから、病虫害を知り、生育状況を観察して作物の命を全うさせる覚悟が必要です。皆さんも植物や動物と真摯に向き合いながら、学びを深めてもらえればと思います。

また、農大は全寮制ですが、寮だからこそ、苦労や楽しさを分かち合える仲間がすぐそばにいます。色々な経験を積まれた方もいらっしゃると思いますので、しっかり交流し寮生活も楽しんでください。

夫婦で農業法人を

支えています！



**小早川 純平さん (左)  
絢可さん (右)**

2018年3月卒業  
野菜・花きコース 花き専攻

結婚を機に妻と同じ会社に転職し、野菜部の担当としてコマツナや白ネギ等の生産に従事しています。栽培品目が花から野菜に変わっても、農場実習で得た技術や知識が活かせていると感じています。

花屋さんに興味があったので花き専攻に進みましたが、実家が水稻の兼業農家ということもあり、就職先は稲作をしている会社を選びました。就職した農事組合法人星城の里では、主に水稻のオペレーターや経理を担当しています。



農大は様々な資格取得に向けた講習や実習がカリキュラムに組み込まれているのが魅力で、今、学生時代に取得した資格や免許が大変役に立っています。皆さんも学生時代に多くの資格取得にチャレンジしてください！

ぶどう経営体の

一員として活躍中！



**國廣 優太さん**

2017年3月卒業  
落葉果樹コース

卒業してから3年間、地域おこし協力隊として農事組合法人三次ピオーネ生産組合で活動していました。2020年から正式に組合員となり、現在、約1ヘクタールの担当ほ場でブドウを栽培しています。一昨年は広報担当として、取材対応なども行っています。

農大では色々な果樹に触れることができるので、きっと自分の作りたいものが見つかると思います。2年間はあっという間ですが、色々な経験をして、しっかりと将来の目標を見つけてください。

また、寮生活を通じて、同級生や先輩たちとの関係を深めることができます。将来、多くの方が農業関係の仕事に就くと思いますので、卒業後も相談しあえるような仲間づくりをしていってください。

それぞれの道で

畜産を盛り上げます！



**西岡 沙菜さん (左)  
土居 美月さん (右)**

2024年3月卒業  
肉用牛コース

農大は実習が多く、機械作業も多く経験できるのが魅力です。牛は人懐っこい子が多く、私の「推し牛」の「沖茂勝実」は、生まれた時から世話をしてきたからか、パドックに出すと寄ってくるほど懐いています。卒業後は、2年生の体験学習でお世話になった有限会社みみのり牧場に就職します。早く仕事を覚え、繁殖を任せてもらえるようになります。

農大には繁殖牛も肥育牛もいますが、私は主に繁殖技術をしっかり学びたいと思い、力を入れて頑張りました。また、苦手だった機械作業を克服できるよう、積極的に操作を経験させてもらいました。卒業後は、株式会社藤原牧場に就職し、繁殖部門に従事する予定です。牛の管理だけでなく、事務作業なども経験させてもらいたいと思っています。

農家の出身じゃなくても、農大で毎日牛の管理を経験することで、牛の扱いに慣れることができると思います。皆さんも自分の「推し牛」を見つけて日々の管理を楽しんでください。そして、一緒に広島県の畜産を盛り上げましょう！！

# 農業技術大学校生の生活

## 【1年間の主要行事】

4月

- 開講式
- 入学式
- 自治会新入生歓迎行事



新入生歓迎行事 (4月)

5月

- 大型特殊自動車（農耕車限定）講習（1年生）

6月

- 雇用就農ガイダンス（会社説明会）
- オープンキャンパス（第1回）

7月

- 短期インターンシップ（1年生）
- 販売実習（モモ・ブドウ祭り、メロン祭り）
- 自治会夏季スポーツ大会

8月

- 夏期休暇
- オープンキャンパス（第2回）

9月

- 先進地農業者等体験学習（2年生）
- 販売実習（ナシ・ブドウ祭り）

10月

- プロジェクト（PJ）設計（1年生）
- 中国ブロック農業大学校研修生のつどい
- 県外研修（2年生）

11月

- 農大祭

12月

- 意見発表会（1年生）
- 卒業論文（PJ）校内発表会
- 冬期休暇



農大祭 (11月)

1月

- 中国ブロック農業大学校等意見発表会及び中四国ブロック農業大学校等PJ発表会
- 卒業論文公開発表会

2月

- 全国農業大学校等PJ発表会・意見発表会
- 自治会冬季スポーツ大会

3月

- 卒業式
- 閉講式
- 学年末休暇



入学式 (4月)

雇用就農ガイダンス (6月)

オープンキャンパス (6月・8月)

ナシ・ブドウ祭り (9月)

県外研修 (10月)

農大祭 (11月)

卒業論文公開発表会 (1月)

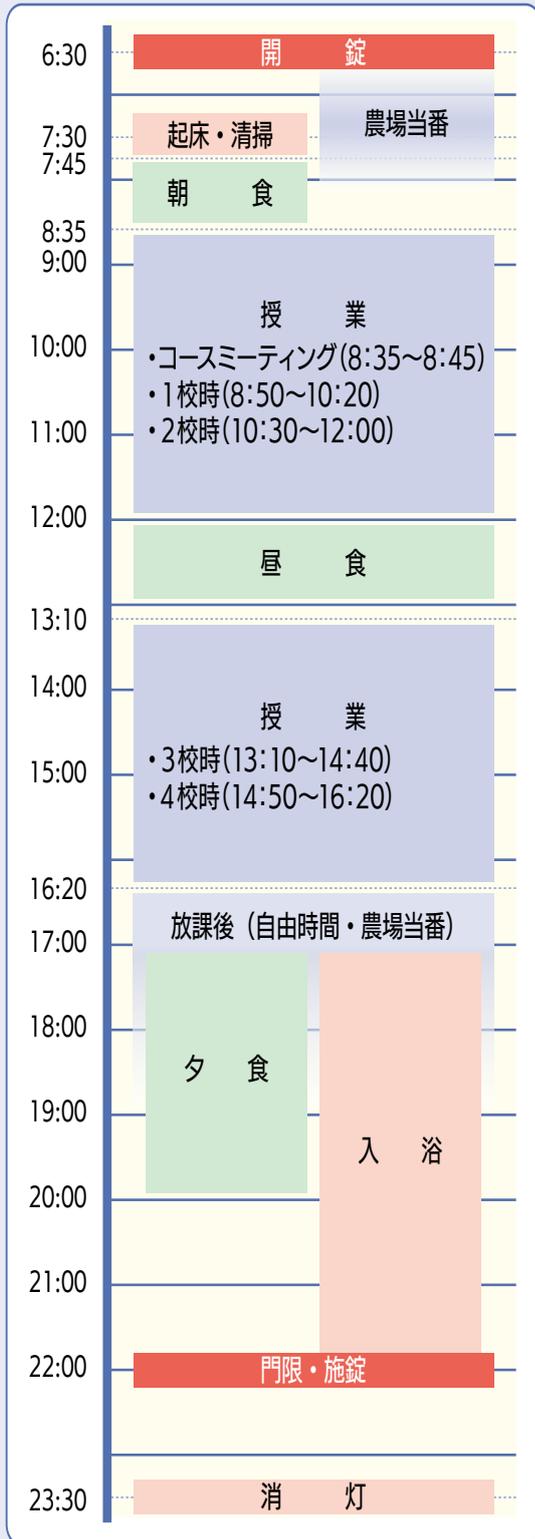
卒業式 (3月)

農大の2年はあっという間に過ぎてしまいます。季節ごとにできる作業も違ったりするので、毎日の授業を大切に、充実した2年間を過ごしてほしいです。

2024年3月卒業  
落葉果樹コース

田玉 大輝さん

## ■農大生の1日のスケジュール



## 肉用牛コースの学生の一日常

### コースミーティング 8:35~

講座教室で、その日のスケジュールや作業分担などを確認します。  
※火曜日は大教室で「朝のつどい」



### 1校時 8:50~

講義がなければ、毎日9時頃からみんなで朝の管理を行います。子牛や肥育牛をパaddockに出してブラッシングしたり、牛舎の掃除をしたりします。

### 2校時 10:30~

この日は「進路決定ゼミ」の講義。パソコンを使って農業経営指標の見方を学びました。



### 昼食 12:00~



### 3校時 13:10~

「家畜栄養学」のテスト。自習時間に出題範囲を確認して、いざ試験!



### 4校時 14:50~

管理以外の実習時間は、ロープワークや牧草の収穫などで、必要な技術や知識を実践で学んでいます。15:30からは、学生みんなで夕方の管理をします。



夕食の時間は17時からですが、あまり早く食べると夜中におなかですくので、当番が終わったくらいの時間に食べています。

肉用牛コースでは、学生2人が当番で19:30から夜の管理をします。当番がない日は、アルバイトや課題のレポート作成、友達とおしゃべりしたりして過ごしています。



朝食  
隔週木曜日は、パンの日  
食パン、ロールパン、ジャム、オムレツ、牛乳又はコーヒータピ



昼食  
ご飯、味噌汁、味付け海苔、梅干し(生卵やふりかけ、漬物もあります。)



夕食  
カレーライス、ドレッシングサラダ、葡萄ゼリー、チーズ



寮の食事例  
魚の塩焼き、筑前煮、なめこ汁、ご飯

# 園芸課程

野菜・花きコース  
(野菜専攻)



キャベツ、トマト、アスパラガス、ホウレンソウ、ネギなど県内主要野菜を中心に、栽培計画の立案から販売まで行います。学生自身が主体的に農場運営を行うように促し、計画的に栽培管理を行う力を養います。

【主な栽培品目】

果菜類：イチゴ、メロン、トマト、パプリカ、ナス、キュウリ、カボチャ

葉菜類：ホウレンソウ、コマツナ、キャベツ、ハクサイ、ブロッコリー、青ネギ、白ネギ、アスパラガス、タマネギ

根菜類：ジャガイモ、サツマイモ、ダイコン



## 【カリキュラムの概要】

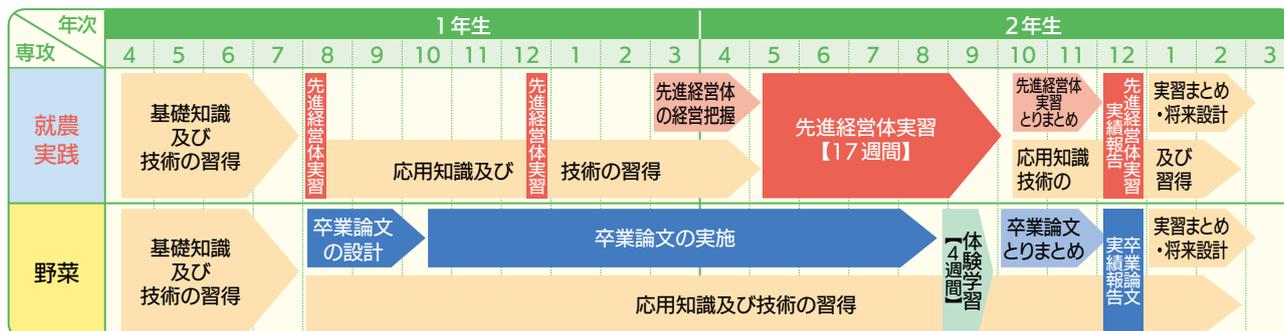
区分	1年次	2年次
一般科目	情報処理基礎・応用／社会人基礎力Ⅰ／保健体育Ⅰ／特別活動Ⅰ／資格取得ゼミ／ガス・アーク溶接	くらしと法律／社会人基礎力Ⅱ／保健体育Ⅱ／特別活動Ⅱ／フォークリフト技能講習
専門科目	講義・演習・実験 農業概論／農業経営／実験計画法／環境と農業／先端農業機械論／GAP実践論／進路決定ゼミ／農業簿記基礎・応用／農業技術検定取得ゼミ／農業法人等先進事例研究／卒業論文Ⅰ／病害虫と雑草Ⅰ／土壌肥料／園芸流通Ⅰ／植物生理／野菜・花き栽培論／野菜栽培論Ⅰ／野菜・花き先進事例研究	作物栽培論／6次産業論／鳥獣被害対策／県外先進事例研究／営農設計と分析／卒業論文Ⅱ／施設園芸論／育種／病害虫と雑草Ⅱ／園芸流通Ⅱ／野菜栽培論Ⅱ／野菜先端技術論
実習	農業機械と利用／農場実習ⅠA・ⅠB	先進地農業者等体験学習※／農場実習Ⅱ

※ 一部、講義等を含みます。

## ■ 就農実践専攻（野菜）

農業法人へ就職し、将来的に法人の幹部となる者や法人から独立して自営就農する者を育成することを目的に設置しました。2年次に農業法人等で約4カ月間の実習を行います。実際に経営している農業法人のもとで実習することで、より実践的な栽培技術と優れた経営感覚を身に付けることができます。お互いが合意すれば、その農業法人へ就農することができます。

### 就農実践専攻と野菜専攻の比較





キク、トルコギキョウなどの切り花や、シクラメンなどの鉢花のほか、多様な品目の栽培技術について学びます。生け花やフラワーアレンジメントなどの実習も行います。2年次には園芸装飾技能士(3級)の資格取得を目指します。

【主な栽培品目】

**切り花**：輪ギク、小ギク、アスター、トルコギキョウ、キンギョソウ、宿根カスミソウ、宿根スターチス、ダリア、葉ボタン、カンパニュラ

**鉢花・花壇用苗物**：シクラメン、サイネリア、葉ボタン、パンジー、ビオラ、マリーゴールド、日々草、ペチュニア、カルセオリア



【カリキュラムの概要】

区分	1年次	2年次
一般科目	情報処理基礎・応用／社会人基礎力Ⅰ／保健体育Ⅰ／特別活動Ⅰ／資格取得ゼミ／ガス・アーク溶接	くらしと法律／社会人基礎力Ⅱ／保健体育Ⅱ／特別活動Ⅱ／フォークリフト技能講習
専門科目	講義・演習・実験 農業概論／農業経営／実験計画法／環境と農業／先端農業機械論／GAP実践論／進路決定ゼミ／農業簿記基礎・応用／農業技術検定取得ゼミ／農業法人等先進事例研究／卒業論文Ⅰ／病害虫と雑草Ⅰ／土壌肥料／園芸流通Ⅰ／植物生理／野菜・花き栽培論／花き栽培論Ⅰ／野菜・花き先進事例研究	作物栽培論／6次産業論／鳥獣被害対策／県外先進事例研究／営農設計と分析／卒業論文Ⅱ／施設園芸論／育種／病害虫と雑草Ⅱ／園芸流通Ⅱ／花き栽培論Ⅱ／花き先端技術論
実習	農業機械と利用／農場実習ⅠA・ⅠB	先進地農業者等体験学習※／農場実習Ⅱ

※ 一部、講義等を含みます。

（ 卒業論文Ⅰ・Ⅱ ）

プロジェクト学習により、課題の抽出、設計書の作成、調査、まとめ、発表を行い、課題解決能力を養います。



（ 園芸装飾 ）

花きの利用や加工の実際を理解します。



（ 農場実習ⅠB・Ⅱ ）

栽培実践を通して技術力を身に着けるほか、直売所等での販売実践により、生産物の販売手法を学びます。





ブドウ、ナシ、モモ、リンゴなど落葉果樹の栽培技術や経営管理技術を学ぶほか、果樹の加工実習も行います。

果樹栽培の基本は、観察。樹と対話しながら、どんな管理をすればおいしい果実ができるかを考えます。

【主な栽培品目】

**落葉果樹**：ブドウ（ピオーネ、安芸クイーン、シャインマスカット）、モモ（白鳳、あかつき、川中島白桃）、ナシ（幸水、豊水、あきづき、愛甘水）、リンゴ（ふじ、ジョナゴールド、王林）、ブルーベリー、イチジク、スモモ、クリ、カキ

**常緑果樹**：レモン、温州ミカン、不知火、はるみ、ユズ



【カリキュラムの概要】

区分	1年次	2年次
一般科目	情報処理基礎・応用／社会人基礎力Ⅰ／保健体育Ⅰ／特別活動Ⅰ／資格取得ゼミ／ガス・アーク溶接	くらしと法律／社会人基礎力Ⅱ／保健体育Ⅱ／特別活動Ⅱ／フォークリフト技能講習
専門科目	講義・演習・実験 農業概論／農業経営／実験計画法／環境と農業／先端農業機械論／GAP実践論／進路決定ゼミ／農業簿記基礎・応用／農業技術検定取得ゼミ／農業法人等先進事例研究／卒業論文Ⅰ／病害虫と雑草Ⅰ／土壌肥料／園芸流通Ⅰ／植物生理／果樹栽培論Ⅰ／果樹先進事例研究Ⅰ	作物栽培論／6次産業論／鳥獣被害対策／県外先進事例研究／営農設計と分析／卒業論文Ⅱ／施設園芸論／育種／病害虫と雑草Ⅱ／園芸流通Ⅱ／果樹栽培論Ⅱ／果樹先端技術論／果樹先進事例研究Ⅱ
実習	農業機械と利用／農場実習Ⅰ	先進地農業者等体験学習※／農場実習Ⅱ

※ 一部、講義等を含みます。

（ 果樹栽培論Ⅰ ）

果樹園芸の特徴と最近の動向や、各果樹における品種、系統と生理生態に関する知識及び栽培管理技術を学びます。



（ 果樹先進事例研究Ⅰ・Ⅱ ）

先進農業者等の事例をもとに、主要果樹の技術的・経営的特徴と改善方法について学びます。



（ 農場実習Ⅰ・Ⅱ ）

栽培実践、生産物の出荷調製、販売及び加工の実践をとおして技術、管理、経営能力を養います。





担当する牛の分娩から育成、出荷、販売までの管理を責任を持って行うことで、実践的な知識や牛の基本的な飼養管理技術を身につけます。  
牧草も播種から収穫、調製までの一連の作業を行い、栽培技術や作業機械の操作を身につけます。  
卒業するまでに、家畜人工授精師(牛)と家畜商の資格取得が可能です。

【飼養頭数】 令和6年2月1日現在

和牛（黒毛和種）：25頭（肥育牛 2頭、繁殖牛 12頭、育成牛 5頭、子牛 6頭）

ヤギ（除草用）：2頭



【カリキュラムの概要】

区分	1年次	2年次
一般科目	情報処理基礎・応用／社会人基礎力Ⅰ／保健体育Ⅰ／特別活動Ⅰ／資格取得ゼミ／ガス・アーク溶接	くらしと法律／社会人基礎力Ⅱ／保健体育Ⅱ／特別活動Ⅱ／フォークリフト技能講習
専門科目	講義・演習・実験 農業概論／農業経営／実験計画法／環境と農業／先端農業機械論／GAP実践論／進路決定ゼミ／農業簿記基礎・応用／農業技術検定取得ゼミ／農業法人等先進事例研究／卒業論文Ⅰ／家畜栄養／家畜解剖 <sup>※1</sup> ／家畜飼養Ⅰ／家畜繁殖生理B <sup>※1</sup> ／家畜衛生 <sup>※1</sup> ／飼料作物Ⅰ／家畜商講習 <sup>※1</sup>	作物栽培論／6次産業論／鳥獣被害対策／県外先進事例研究／営農設計と分析／卒業論文Ⅱ／家畜飼養Ⅱ／家畜繁殖生理A <sup>※1</sup> ／畜産先進事例研究
実習	農業機械と利用／家畜飼養管理実習Ⅰ	飼料作物Ⅱ <sup>※2</sup> ／先進地農業者等体験学習 <sup>※2</sup> ／家畜飼養管理実習Ⅱ

※1 入学年度により、履修する年次が変わります。 ※2 一部、講義等を含みます。

（ 家畜衛生 ）

体内各器官の構造とはたらきを交えながら、主要な家畜の疾病の知識を学習します。



（ 飼料作物Ⅱ ）

飼料作物の品種特性や栽培管理について、基礎的な知識を学習します。



（ 家畜飼養管理実習Ⅰ・Ⅱ ）

肉用牛の飼養管理技術を習得するほか、牛のモニタリング機器を活用したデータの収集と活用方法を学びます。



## 募集定員

学科	課程	コース	専攻	修業年限	学年定員
本科	園芸課程	野菜・花き	野菜	2年	40名程度
			就農実践		
		花き			
	落葉果樹				
	畜産課程	肉用牛			

### 卒業時の資格

- ▶卒業生には「専門士」の称号が与えられます。
- ▶学校教育法に基づく専修学校に位置付けられており、4年制大学の3年次編入が可能です。

## 2024年度 オープンキャンパス

第1回

6月22日(土)

第2回

8月7日(水)



農場実習や寮見学を行います。  
詳しくは、下記HPでお知らせします。

## 学校見学

平日（土日・祝日・年末年始除く）の9時～16時に可能です。  
学校行事等により対応できる日が限られます。事前に電話又は電子メールでご相談ください。

## ACCESS



- ≫ JR芸備線  
備後庄原駅下車 タクシー 約10分  
(徒歩 約50分(バスはございません))
- ≫ 高速バス(広島～三次・庄原)  
庄原中学校前下車 徒歩 約40分
- ≫ 中国自動車道  
庄原インター下車 約3km

 **広島県立農業技術大学校**

〒727-0003 広島県庄原市是松町55-1  
TEL:0824-72-0094 FAX:0824-72-6749  
E-mail:ngdkyoumu@pref.hiroshima.lg.jp  
ホームページ: <https://www.pref.hiroshima.lg.jp/soshiki/91/>



広島県立農業技術大学校



農大の日常をInstagram  
に投稿しています。

広島農大

検索

農大ホームページ