

京都府立大学系属 京都府立農芸高等学校



# NOUGEI

2026 School Guide

動物、植物、自然が好き!!

ニュース!

京都府立大学の  
系属高校になりました!  
～高校での学びが大学につながっていきます～



じゃあ「農」を学んでみようや!!



令和8年度から、京都府立農芸高等学校は京都府立大学の系属高等学校として、新たな一步を踏み出します。農芸高校から京都府立大学への特別推薦枠を設けますので、高校で基礎学力をしっかりと身に付けてください。確かな技術と行動力のある皆様を心からお待ちしております。

これまでも本学と農芸高校は、自然が好き、植物や動物、土、そして農業が好きという共通の想いを胸に、互いに切磋琢磨してまいりました。このたびの系属高校化により、大学と高校がさらに密接につながり、農業に関する基礎的な知識や技能の修得はもちろん、大学で取り組まれている最先端の研究や技術に高校生のうちから触れられるという、全国的にもめずらしい学びの場が広がります。ぜひ、この恵まれた環境を最大限に活かして、新たな価値を創造する力を身に付けていただきたいと願っています。これまでになかったイノベーションが生まれるはずで、農芸高校から、そして京都から、“新しい何か”が生み出されることを、私は心から楽しみにしています。

京都府立大学 学長 塚本 康浩

# 農芸高校は京都府立大学の系属高校に

本校は、農業や食、環境について学ぶ専門高校として、自然と向き合い、命の大切さを実感する学びを大切にしてきました。教室での学習にとどまらず、実習や実験、探究活動を通して、体験から学ぶことで理解を深め、自ら考え行動する力を育てています。作物を育てる喜びや難しさ、仲間と協力して課題に取り組む経験は、人としての成長にもつながっています。

今年度から、本校は京都府立大学の系属高校となり、高校と大学が連携した新しい学びが本格的に始まりました。大学の教員による授業や講話、研究内容に触れる機会、大学施設を活用した学習などを通して、高校生の段階から専門的で発展的な学びに出会うことができます。これにより、日々の学習が将来の学びや進路と結びつき、自分の興味や関心をより深く、確かなものとして育てていくことができます。

農業・食・環境といった分野は、大学や社会へと大きく広がる可能性を秘めています。本校で過ごす三年間が、自分の可能性に気づき、未来への道筋を描く貴重な時間となることを願っています。京都府立農芸高等学校で、未来につながる学びを始めてみませんか。

京都府立農芸高等学校 校長 森 善彦



## CONTENTS

- ▶ 系属高校化に関する説明 . . . P.2
- ▶ 学科紹介 農業生産科 . . . P.3
- 園芸技術科 . . . P.4
- 環境創造科 . . . P.5
- ▶ 農芸生の3年間の学びの流れ . . . P.6
- ▶ AE・AS講座紹介 . . . P.7
- ▶ 進路実績・進路に関するQ&A . . . P.8
- ▶ 寮生活・部活動紹介 . . . P.9
- ▶ さまざまな学校行事 . . . P.10
- ▶ オープンスクール日程 . . . P.11

学校に関する最新情報は  
学校HPとInstagramをチェック!!



学校HP



Instagram

# 高校と大学が一緒に「農」と「科学」で 新しい京都の農業をつくる!

## ◇ 京都府立大学と農芸高校の積極的な高大連携 ◇



ひろがりを見せる  
府立大と農芸のつながり

1年生の京都府立大見学、  
2年生の大学の研究室訪問を実施しています!  
今後も様々な高大連携を進めていきます!

## ◇ 「農」の学びがつながる 新しい進路 ◇



農芸高校

- 農業・生命・環境を学ぶ
- 実習を通して基礎からしっかり身につける
- 将来の進路を広げる学び

学びがつながる



京都府立大学  
農学食科学部  
農学生命科学科

- 農業を科学的な視点で学ぶ
- 遺伝子から生産流通まで幅広く学ぶ
- より専門的な学び・研究へ

系属高校枠で進学できるチャンス

1.校内推薦を受ける → 2.大学が実施する独自試験を受験 → 3.合格で進学

# 農業生産科

目指せ、京都の農業を支えるスペシャリスト！

## 作物コース

## 京都を支える農業後継者を育成



田植え



コンバインによる稲刈り実習



府立大生と合同稲刈り  
(京の輝き)



ジュニア豆腐マイスター講習  
での豆腐製造



農業生産科 作物コース 3年  
(京都市立大原小中学校 卒業)

作物コースでは、「キヌヒカリ」や「ヒカリ新世紀」といった品種に加え、再生二期作や特別栽培米の生産にも挑戦するなど、毎年多様な栽培に取り組んでいます。約20枚の広大な田畑を保有しているため、米だけでなく、芋類、豆類、露地野菜の栽培を行い、京都府の米農家に必要な幅広い知識と技術を習得しています。

課題研究では、先輩方の研究を引き継ぎながら、自ら設定した課題の解決に向けて1年間活動します。

私は農業知識ゼロからのスタートでしたが、実習での新たな発見や先輩方の支えにより、着実に成長を実感できました。この経験が、今の大きな自信につながっています。

## 動物資源コース

## ここから始まる新しい酪農の世界



愛牛たちを可愛がる生徒



共進会でフィラ号をリード



子供たちに牛の魅力をアピール



府立大生に搾乳指導中



農業生産科 動物資源コース 3年  
(亀岡市立詳徳中学校 卒業)

動物資源コースでは、綺麗で美味しい牛乳を生産することを目標としています。コースの実習では、搾乳や哺乳、牛洗い、牛舎の掃除などを行っています。また産まれてきた仔牛を担当することができ、1番大切な仔牛の時期から担当することで命の大切さを実感し、責任感を身に付けることができます。

4月には、乳牛の美人コンテストに称えられる共進会があります。日頃のコース学習の成果を発揮する大会です。この大会に向けて、コース全員で協力していい成績が残るよう頑張っています。

## 畜産流通コース

## 全国に誇るこだわり畜産物のブランド化



愛情いっぱいの和牛肉を販売！



牛・鶏とともに成長する



農場HACCP認証農場



和牛甲子園へ挑戦！



農業生産科 畜産流通コース 3年  
(京都市立西陵中学校卒業)

本コースは、畜産物の“生産から流通まで”を体験的に学ぶコースです。肉用牛と採卵鶏を管理し、「安心・安全でおいしい畜産物の生産」に必要な知識・技術を身につけます。

肉用牛では、出産シーンに立ち会うことができます。愛情込めて育てた和牛のお肉を販売し、畜産の意義や役割を学びます。採卵鶏では、ストレスフリーになるように心がけています。健康な鶏からは新鮮でおいしい卵が産卵され、それがお客様の笑顔につながるのです。生き物を相手にするので大変なことも多いですが、それ以上にやりがいや達成感を感じることができます。

# 園芸技術科

目指せ、京都の食と花を彩るアーティスト！

## 野菜コース



## 高度な生産技術で伝える食の魅力



トマト収穫



メロン温室の様子



イチゴの人工授粉の説明



保育園児とのサツマイモ収穫



園芸技術科 野菜コース 3年  
(京都市立修学院中学校 卒業)

野菜コースでは、トマトとメロンを主役に、イチゴや最先端の施設栽培に挑戦します。安心・安全な農業の証であるグローバルGAPを今年度はトマトで10年連続、メロンで6年連続の取得を目指し、本物の技術を現場で学べます。

春の野菜苗やタマネギ苗の販売、こども園や小学校との交流など地域とつながる行事、先生と本気で向き合える環境。ここには、未来の農業をつくる学びがあります。進路も多彩で先生方の強いバックアップも魅力の一つです。

## 草花コース



## 確かな技術が支える鮮やかな色彩



シクラメン管理実習



フラワーキャラバン長生園



2025かめおか緑化フェア



都ホテル京都八条花壇植え替え実習



園芸技術科 草花コース 3年  
(亀岡市立東輝中学校 卒業)

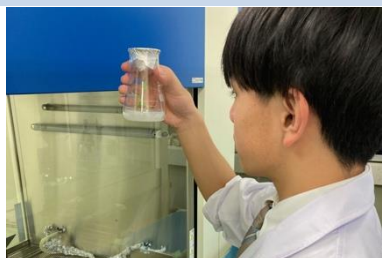
草花コースでは、シクラメン、マリーゴールド、ビオラなどの鉢花や花壇苗の栽培管理を学びます。育てた花はかめおか緑化フェアなどの地域のイベントや小中学校に販売しています。また、地域の施設に花を届ける「フラワーキャラバン」や京都烟河と亀岡市と連携して取り組む「めぐる:わ プロジェクト」などたくさんの連携活動があり、自然とコミュニケーション能力を身につけることができます。

これからも人と人の繋がりを大切に、花を通してたくさんの人に笑顔を届けていきます。

## 生物工学コース



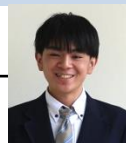
## すべての生き物が研究対象



植物組織培養の観察



「ペチュカリ」と「うさぎのビオラ」



園芸技術科 生物工学コース 3年  
(京都市立嵯峨中学校 卒業)

生物工学コースでは、シランの組織培養やうさぎのビオラ、ペチュカリの栽培・販売とプランターづくりをしています。うさぎのビオラとは、ビオラを品種改良し、花を小さくし、上の2枚の花弁を長くした品種です。ペチュカリは、ペチュニアとカリブラコアの属間雑種で、耐寒性があります。他にも、近くの川のフィールド調査にも行きます。課題研究では、農業に関するテーマを自ら設定し、取り組むことができます。座学では、バイオテクノロジーや微生物について、基礎から専門的に学べます。他のコースにはない探求的なコースです。



水生生物の観察



ペチュカリの栽培管理

# 環境創造科

目指せ、京都の環境をつくるエキスパート！

## 造園コース



## 京都の伝統を未来へつなぐ



都ホテルでの花壇づくり



技能五輪全国大会 銅賞



環境創造科 造園コース 3年  
(京都市立四条中学校 卒業)

1年生では「ACCESS」の授業を通して造園の基礎知識と技能を身につけます。2年生では夏までに国家資格全員取得を目標に学習に励み、3年生では2級造園施工管理技術検定合格を目指して専門性を高めます。また、若年者ものづくり競技会や技能五輪全国大会に京都府代表として挑戦し、プロの技術者と競い合う中で技能を磨き、自身の技術力向上に努めています。

本年度は「全国都市緑化フェア in 京丹波」への出展に向けた花壇づくりに挑戦します。緑を守るための知識と技術を深め、緑がもたらす快適で豊かな暮らしを実現するまちづくりを、高校生の視点で伝統産業を未来へつないでいきます。



茶道教室



3級造園技能検定

## 農業土木コース



## 農業と環境、人の暮らしを守る



校外研修(CAD)



水路改修施工実習



環境創造科 農業土木コース 3年  
(京都市立伏見中学校 卒業)

私たちが所属している農業土木コースでは、農業の基盤となるインフラ整備や農村環境の整備・維持に必要な測量技術を学んでいます。さらに、課題研究では校内の改修に取り組み、CADを用いた図面作成など、専門分野の学習に日々励んでいます。地域社会で活躍できる実践力を身に付けるため、努力を重ねています。

また、測量士補や土木施工管理技士などの国家資格取得にも授業の一環として取り組んでいます。意欲を持って挑戦する生徒に対して、先生方が手厚くサポートして下さるため、自らの努力によって進路の幅を大きく広げることができる点も、本コースの大きな魅力です。



平板測量競技会



たんぼアート作成

## 教えて農芸生！（コース選択について）



こんなにたくさんのコースがあるの！！こんなに多かったら入学する時にはどのコースに入ったらいいかわからないよ！？



高校卒業後、四年制大学進学を考えていますが、やはり普通科じゃないと四年制大学は難しいですか？

もちろん入学の時に「このコースに入りたい！」って決めてる子もいるけど、ほとんどの子は決められていないよ。  
1年生の前半期にコース体験があるからそれを基に自分が入りたいコースを選ぶんだ！



そんなことはないよ！専門学科は推薦入試の制度が充実しているから、農芸でしっかりと勉強すれば四年制大学に進学できるよ！  
それに四年制大学進学を目指している「発展系講座」を2年生から選ぶことができるんだ！



# 農芸生の3年間の学びの流れ

## STEP 1

### 入学時

全員が「農業学科群」に所属

まずは基礎を学ぶ



## STEP 2

### 1年生の後半

#### 8つのコースを選択

農業生産科につながるコース



園芸技術科につながるコース



環境創造科につながるコース



## STEP 3

### 2年生から

3つの学科に所属

農業生産科



園芸技術科



環境創造科



卒業まで専門的に学ぶ



1年生の後半から各コースに配属されてより専門的な学びをスタートさせていくんだね！



コースの先生だけでなく、先輩たちも丁寧に教えてくれるんだ！

コースの選択だけでなく「AE講座」「AS講座」の講座選択もあるよ！詳しくは次のページへ！



流木アーティストからアドバイスを受けアートを取り入れた花壇づくり



緑化フェア 亀岡市と連携



日本学校農業クラブ全国大会

全国大会

## 農業の学びが社会と繋がっていくんだ！



和牛甲子園4年連続出場！



企業連携



都ホテル京都八条のコラボスイーツメニュー



植え付け体験 生徒が園児に教えます

地域連携

ふるさと未来塾(現場体験学習会)

# 希望進路を実現する2つの講座

※ 2年生からの講座分けとなります。

## AE (Agricultural Expert) 講座

農業分野を深く・幅広く学ぶカリキュラム



農業生産科 畜産流通コース 3年  
(京丹波町立蒲生野中学校 卒業)

AE講座はAS講座と違い多くの専門授業を受けることができます。AE講座の魅力は2つあり、それぞれのコースの専門的な部分を学ぶ時間が増えるため、専門的な技術や知識が身に付きやすくなります。もう一つは専門的な技術を持って卒業できるため、高校卒業後進学しようと考えている人以外でも自分の知識・技術を活かしやすくなります。

AE講座では就職を考えている生徒だけでなく、大学や専門学校など、さまざまな進路を目指している生徒も日々学習しています。

それぞれのコースに応じた農業科目を多く学ぶことができるんだ！1週間の半分は農業科目になるよ！  
「農業をより広く学びたい！」っていう人にオススメ！

2	言語文化	公共	数学A	地学基礎	生物	体育	保健	英語コミュニケーションII	各種農業科目15単位(総合実習、課題研究を含む)	L H R
3	文学国語	歴史総合	数学II	生物	体育	音楽I 美術I	英語コミュニケーションII	各種農業科目15単位(総合実習、課題研究を含む)	L H R	

※令和9,10年度の実施予定カリキュラム

## AS (Agricultural Specialist) 講座

四年制大学進学に特化したカリキュラム



園芸技術科 生物工学コース 3年  
(京都市立椋原中学校 卒業)

AS講座は一定の学力は必要ではあるものの、先生方が手厚く学習を手伝ってくださります。生徒自身も勉強に関して意欲的な子が多く、私自身も良く分からない問題などを教えて貰ったり、逆に教えることもあります。雰囲気自体としてもよく、AS講座を選んで良かったな、と思います。3年生になり、進路や将来を見据える時期になったことで勉強ペースの早さによる利点や、進学に関して困った時、多くの先生方へアドバイスを求めたり、相談をしやすかったのはとてもうれしい部分で、ASの良さなのかなと思います。

大学に進学したいという人には是非AS講座をおすすめします。

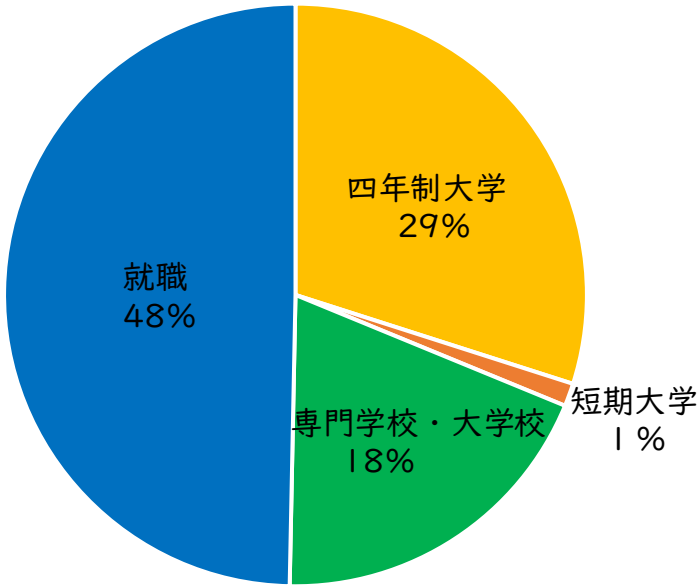
四年制大学の進学に向けて英語・数学・生物の単位数が多くなっているんだね！国語もより読解力を身に付けることができる教科内容になっているよ！生物も化学的な視点を踏まえて学んでいくんだって！

2	言語文化	公共	数学II	数学A	地学基礎	生物	体育	保健	英語コミュニケーションII	論理・表現I	各種農業科目11単位(総合実習、課題研究を含む)	L H R
3	論理国語	歴史総合	数学II	数学B	生物	体育	音楽I 美術I	英語コミュニケーションII	論理・表現II	各種農業科目11単位(総合実習、課題研究を含む)	L H R	

※令和9,10年度の実施予定カリキュラム

# 進路実績

## 【過去3年の卒業後の進路の割合】



## 【これまでの進学実績】

### 【国公立大学】

京都府立大学、三重大学、鳥取大学、琉球大学、北見工業大学、福井県立大学

### 【私立大学】

近畿大学、日本大学、龍谷大学、武庫川女子大学、東京農業大学、佛教大学、摂南大学、京都先端科学大学、酪農学園大学、長浜バイオ大学、花園大学、京都芸術大学、京都精華大学、京都文教大学、大谷大学、大阪学院大学、大阪工業大学、奈良大学 他

### 【短期大学】

華頂短期大学、京都西山短期大学、西日本短期大学

### 【専門学校・大学校】

京都府立農業大学校、北海道立農業大学校、岡山県農林水産総合センター農業大学校、京都建築大学校、京都医健専門学校、YIC京都ペット総合専門学校、大和学園京都製菓製パン技術専門学校、京都中部総合医療センター専門学校、日本軽種馬協会(生産技術者育成課程) 他

## 【これまでの就職実績】

### 【公務員】

国家公務員三種(近畿農政局)、京都府(農業)、京都市(土木)、南丹市(土木)、亀岡市(造園土木)、堺市(造園)

### 【民間企業】

西日本旅客鉄道株式会社、株式会社湖池屋、NISSHAインダストリーズ株式会社、ダイセルビヨンド株式会社、株式会社椿本チエイン株式会社、株式会社さんでん、株式会社創味食品、住友林業ホームエンジニアリング株式会社、山崎製パン株式会社、ダイハツ工業株式会社、大成化工株式会社、ユニチカ株式会社宇治事業所、京都食肉市場株式会社、京都エレクトロン株式会社、株式会社京都テクニカ株式会社、亀岡シミズ病院、帝産観光バス株式会社、佐川印刷株式会社、株式会社全日警、溪山閣、庭匠 廣田造園 他

## 教えて農芸生！(進路について)

農業の8コースとAE・AS講座と選ぶものがたくさんあってややこしいです。農業のコースの選択とAE・AS講座の選択は全く別物だと考えて良いですか？

農業科の高校に行くと、卒業後の進路は農業系だけだと聞いたことがあるんですが本当ですか？

選ぶものがたくさんあるけれど、ややこしくないよ！農業のコース選択と、AE・AS講座の選択は全く別物だよ。私が所属している野菜コースにもAEとAS講座両方の生徒が在籍しているよ。同じコースの生徒でも、AEとASで国語、数学、英語、生物は違う授業を受けるけど、それ以外の授業は一緒に授業を受けるよ。農業のコースの希望と同じように、AE・ASも1年生の9月に希望を聞かれるから、1年生の前半期にしっかりと考えてね！

そんなことはないよ！もちろん農業について、「もっと学びたい」「もっと続けていきたい」と考えて、農学部のある大学に進学したり、農業の関連企業に就職する先輩もいるよ。ただ、それ以外の進路をとる先輩もたくさんいるんだ。各コースで、地域や企業、大学などさまざまな所と連携して社会とつながっていくから、中学時代は知らなかった学問や職業を知ることができるんだ。そういった経験をもとに、農業とは全く違った分野に進む先輩たちもたくさんいるよ。

# 寮生活

姿勢を整える、自分を変える

## 生活環境を整えると、自分の成長が実感できる。



### 1年生 寮生活の日課

6:20	起床	17:00~20:20	入浴
6:40	点呼・朝礼	18:20~	夕食
7:00~	清掃	20:30~22:00	学習時間
7:25~	朝食	22:20	点呼
8:25	登校完了	22:30	消灯

学習時間があり自主学習の習慣が身に付きます  
教員も宿泊するため、わからないところは質問できます



卒寮セレモニー



朝の点呼でラジオ体操



球技大会



学校敷地内に寮があります



農業生産科 畜産流通コース 3年  
(京都市立嘉楽中学校 卒業)

船南寮では、他の寮生との共同生活の中で協調性を養うことができるほか、スケジュールに学習時間が設定されており、自然と勉強する習慣を身に付けることができます。また、学校の敷地内に寮があるため、登下校にかかる時間が短い分、より多くの時間を部活動などに充てることができます。

家から離れての生活なので、不安なこともたくさんあると思います。ですが、私たち先輩寮生がしっかりとサポートします。より充実した高校生活をともに送っていきましょう。

# 部活動

さらに自分を磨く

## 運動部

スポーツを通し、心身ともに鍛えていく。

硬式野球 陸上競技 サッカー 卓球 剣道 硬式テニス  
パワーリフティング バスケットボール バドミントン



## 文化部

感性をたかめ、文化的教養を身に付ける。

茶道



合唱



## 農業クラブ専門部

専門性の深化を目指す。

植物バイオ 草花 畜産 野菜 造園 環境 情報処理



環境創造科 造園コース 3年  
(京都市立双ヶ丘中学校 卒業)

農芸高校には、運動部、文化部、農業クラブ、専門部といったさまざまな部活動があり、それぞれが目標を持って全員が頑張っています。

私は硬式野球部に所属しています。平日は学校のグラウンドで、休日には練習試合や公式戦に参加するなどして活動しています。本校には寮があるため、放課後もぎりぎりまで練習することができたり、朝練をしやすい環境であるため、充実した活動ができるのいいところだと思います。

硬式野球部は、夏の大会1勝を目指して日々練習を頑張っています。

# さまざまな学校行事

行事が多すぎて  
どの写真を使えば  
良いか迷います！



入学式



台湾曾文農工高等学校来校



体育祭



校外研修

4月

入学式  
新入生オリエンテーション  
寮新入生歓迎セレモニー

5月

生徒会・農業クラブ総会  
台湾曾文農工高等学校来校  
1学期中間考査

6月

体育祭  
校外研修  
農業鑑定競技会（校内予選）

7月

1学期期末考査  
前期進学セミナー  
京都府学校農業クラブ連盟大会

8月

近畿学校農業クラブ連盟大会



2年 修学旅行 吉岐島へ！



吉岐島でマリンスポーツ！

9月

寮生サミット  
生徒会・農業クラブ役員選挙

10月

2学期中間考査  
日本学校農業クラブ全国大会  
2年 修学旅行（長崎・吉岐島）  
※令和9年度 沖縄県予定



農芸感謝祭 農芸野菜のカレーを堪能！



農芸祭 生産物販売

11月

農芸感謝祭  
農芸祭



学習成果発表会



卒業証書授与式

12月

2学期期末考査  
後期進学セミナー  
学習合宿  
台湾研修

1月

3年 課題研究発表会  
3年 学年末考査  
3年 卒寮式

2月

前期選抜  
学習成果発表会

3月

卒業証書授与式  
中期選抜  
1, 2年 学年末考査



台湾研修



3年生 最後のホームルーム

# Open School 2026

## School Information Session

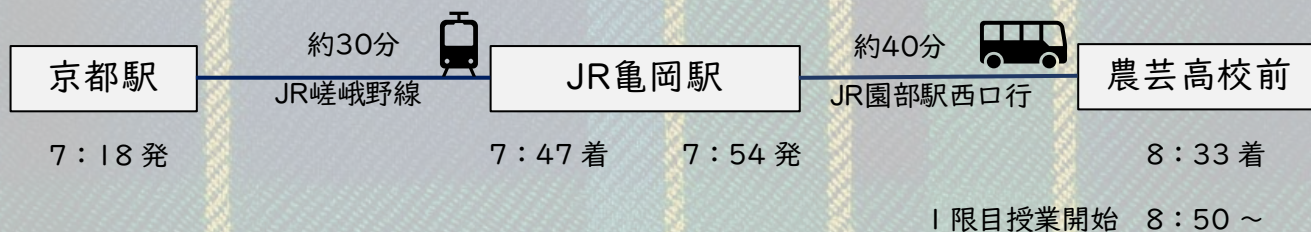


申込はこちらより！

- ・ 6/14【日】 第1回オープンスクール  
学校説明・施設見学・部活動見学
- ・ 8/17【月】 部活動体験
- ・ 8/18【火】 第2回オープンスクール  
22【土】 (どちらかの日程にご参加ください)  
コース説明会・寮見学・個別相談会
- ・ 9/26【土】 第3回オープンスクール  
体験授業・部活動体験・個別相談会
- ・ 10/17【土】 第4回オープンスクール  
体験授業・部活動体験・個別相談会
- ・ 11/21【土】 農芸祭
- ・ 12/21【月】 第5回オープンスクール  
入試説明会

### 交通アクセス・所要時間

令和8年4月現在



詳細は本校ホームページにも掲載します。ご確認ください。

### 京都府立農芸高等学校

〒622-0059 京都府南丹市園部町南大谷  
TEL : 0771-65-0013 FAX : 0771-65-0006  
Mail : nougei-hs@kyoto-be.ne.jp  
HP : <http://www.kyoto-be.ne.jp/nougei-hs/mt/>



学校HP  
(TOPページ)



学校HP  
(中学生の皆様へ)



Instagram