

今、注目の学部「農学部」食料自給率

健康志向 地球温暖化 生態系 創薬

地域の抱える課題解決、化粧品開発

食の安全性 バイオインフォマティクス

医薬品 グローバル 遺伝子 環境問題

私たちは、本気で取り組んでいます。微生物

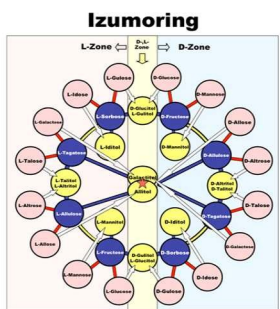
一緒に挑戦してみませんか？

データサイエンス SDG S 持続的資源利用

農業後継者不足 健康寿命 バイオマス利用

異常気象 スマート農業 ゲノム

米不足 新品種



奇跡の糖「希少糖」
 1991年、香川大学農学部の何森健教授（現名誉教授）が農学部食堂裏の土の中から、果糖を希少糖D-アルロースに変換させる酵素を持つ微生物を発見しました。ここから希少糖研究が飛躍的に発展してきました。砂糖の7割程度の甘味でカロリーはほぼゼロ。食後の血糖値上昇を緩やかにする、内臓脂肪の蓄積を抑えるなどの研究成果報告で世界から注目されています。

大阪 約2時間



東京 約1時間30分



香川大学農学部HP



HPはこちら

農学部公式Instagram



附属農場公式 Instagram



120年を超えて人材育成し続けてきた歴史があります。様々な分野、また世界中で活躍する卒業生たちは、私たちの誇りです。

香川大学農学部

教育課程の特徴

1 学科4コース制。入学時は全員同じ。1年半かけてじっくりと学びたいコースを考えることができます。
3年次から研究室に所属して本格的に研究を開始できます。理系の醍醐味「研究」を早期に開始できます。

将来の選択肢は無限大

- 大学院への進学
- 食品メーカーで企画開発
- 製薬会社で研究開発
- 農業試験場で新品種研究
- 化粧品の研究開発
- 大規模農家として就農
- 高校理科の教員 など幅広い選択肢

STEP UP

4年次

3年次

2年次

1年次
入学

入学後1年半は、導入科目や共通基礎科目など「農学」の研究分野を広く知ることができます。

3年次からは各研究室に所属。「学ぶこと」「研究すること」に重点が置かれるようになります。

2年次後期からコースに分かれ、専門的な知識や技能を学びます。

「研究とはまだ誰も知らない現象を
機軸を持って明らかにしていくこと」

グローバルな学部＝農学部

開学120年を超える歴史のなか、国際交流に力を入れてきた積み重ね。世界中にあるネットワークが強みです。

海外での研修・交流プログラムがあります。学部プログラムでは、引率教員がいるので安心です。

- 学部1～2年生対象の英語学習体験プログラム（約10日間）
英会話に抵抗感をなくすこと、英語による意思伝達ができる喜びを感じ異文化体験交流の第一歩として位置付けています。
- 学部3年生以上対象の体験学習型の国際応用科学研修（約1か月）
ベトナム・ハノイ工科大学に派遣します。研究室体験、講義の受講、現地工場、栽培現場の見学をしたりします。
- SUIJI-SLP（サービスマーケティングプログラム）（約3週間）
日本・インドネシアにおける6大学の学生が、両国の農山漁村と一緒に滞在し、現実の課題に取り組みながら学ぶプログラムです。

多くの国から留学生、研究者を受け入れており、キャンパス内の日常として国際交流体験が可能です。



農学部キャンパス360度VR動画



HP・instagram

農学部



附属農場



マリンスターション



アグリサイエンスコース

アグリサイエンスの理論と応用を学び自然と共生する、持続的な農業を目指す



生命機能科学コース

生命が持つさまざまな機能を遺伝子レベル・細胞レベルで解き明かし、バイオテクノロジーへ応用する



フィールド環境コース

自然を総合的に理解できる能力を高め環境問題や生態系の保全に取り組む



食品創薬化学コース

食と健康に関わる物質について学び、機能性食品の開発や創薬に応用する力を育む



農学系学部 実就職率 No.1!

(出典:「2024年学部系統別実就職率ランキング(農学系)」, 大学通信ONLINE, 2025.01.08)

卒業者の就職率(学部卒)
令和4年度 100%
令和5年度 100%
令和6年度 100%



学んだ知識を活かして、食品、バイオ、環境、化学などさまざまな分野で活躍しています!

高校生のための 注目の研究者・研究ミニ解説

それぞれのQRコードから、WEB解説ページ、Instagramへ30秒で分かる解説動画をご覧ください。

最高品質の国産小麦を誰でも栽培可能に

水田 圭祐 (栽培学)

酵母を用いてゲノムの機能を解き明かす!

田淵 光昭 (応用分子細胞生物学)

乳化物の品質を制御する!!

石井 統也 (食品加工学)

天然成分で食感を変える!!

小川 雅廣 (食品タンパク質化学)

酵素を駆使した微生物の生存戦略!!

松沢 智彦 (酵素学)

ゲノム編集技術を用いて、人間の役立つお米の作出に挑戦!!

杉田 左江子 (植物分子育種学)

スーパー珪藻を早く、大量に、エコに増殖させる

一見 和彦 (浅海生産環境学)

医薬品シーズを探し出す、創り出す!!

花木 祐輔 (生物制御分子化学)

生物が創り出す未知の天然物や有用な天然物を探す!!

原 康雅 (活性構造化学)

キウイフルーツの野生種のポテンシャルを引き出す!

大野 健太郎 (果樹園芸学)

研究室への扉

教員の数だけ多種多様な研究がある50を超える研究室の紹介はこちら



SDGs ACTION

達成に向けた教育研究活動を推進します

希少糖生産ステーション

奇跡の糖「希少糖」解説動画はこちら



大学案内デジタルパンフレットでは、大学全体のことを含めて、農学部のさらに詳しい情報も紹介しております。是非ともご覧ください。



香川大学農学部は、 多様な入試で学生を募集します。

総合型選抜Ⅰ

30人

学びたい強い
意欲で勝負

学校推薦型選抜Ⅱ

20人

共通テストの
理科・外国語
と書類で勝負

一般選抜（前期）

90人

得意な
理科や数学など
で勝負

一般選抜（後期）

10人

共通テストの
理・数・外国語
で勝負



Check!

大学入学共通テストは、
課しません。

学校長による推薦書は、
必要ありません。

1校あたりの出願人数に
制限はありません。

高等学校等の既卒者も出
願できます。

出願方法は、インターネ
ット出願です。



Check!

大学入学共通テストは、
2教科2科目（理科と外
国語）です。

提出書類（志望理由書と
調査書）も評価します。

学校長による推薦書が必
要です。

学習成績概評で、B段階
以上が必要です。

1校あたりの推薦人数に
制限はありません。

1年以内の高等学校既卒
者も出願できます。

出願方法は、インターネ
ット出願です。



Check!

大学入学共通テストは、
6教科8科目です。
（国語、地歴公民、数学
2科目、理科2科目、
外国語、情報）

教科・科目に係る個別テ
ストは、1教科1科目で
す。（数学または理科）

出願方法は、インターネ
ット出願です。



Check!

大学入学共通テストは、
3教科4科目です。
（数学2科目、理科1科
目、外国語）

教科・科目に係る個別テ
スト等は、課しません。

出願方法は、インターネ
ット出願です。

※出願方法や選抜方法などの詳細は、入学者選抜要項や学生募集要項にて
確認してください。

※入試情報、資料請求などは、香川大学HPよりご確認ください。

<https://www.kagawa-u.ac.jp/admission/>



香川大学農学部受験生向け特設サイトでは、受験生に役立つ情報を
掲載しております。例えば、総合型選抜Ⅰガイドでは、過去の試験
における審査のポイント、当該入試で合格して入学した先輩たちの
アンケートなどの情報も掲載しております。



オンライン、電話、メールによる「個別相談」を行っています。
キャンパスライフや研究内容、入試制度など、ご質問に教職員が
対応します。お申し込みは、こちらのフォームからお願いします。

