



## 生命科学・環境・食と農・SDGsに興味があるみなさん

リアルで旬なバイオ環境学部の情報をフォローしてください



kuas\_bio

https://twitter.com/kuas\_bio



kuas\_bio

https://www.instagram.com/kuas\_bio/

実験の様子やフィールドワーク、学生の声  
オープンキャンパス情報 更新中!



**KUAS**  
KYOTO UNIVERSITY of ADVANCED SCIENCE  
京都先端科学大学

学部公式  
Twitter



学部公式  
Instagram



@kuas\_bio

バイオサイエンス学科

Bioscience  
and  
Biotechnology

未来の地球を創り出す  
バイオ環境科学にチャレンジしよう

# バイオ環境学部

人口爆発、温暖化、海洋汚染・・・今地球は危機に瀕しています。  
すべての生き物が住みやすい地球を創り、  
未来へと繋げていくのは若いみなさんです。  
バイオ環境学部で、その第一歩を踏みだしませんか?

食農学科

Agriculture  
and  
Food Technology

バイオ環境デザイン学科

Bioenvironmental  
Design

2022年度入試日程 (予定) ※詳細はWEBでご確認ください。 <https://www.kuas.ac.jp/admissions/entrance-examination> [KUAS 入試日程](#)

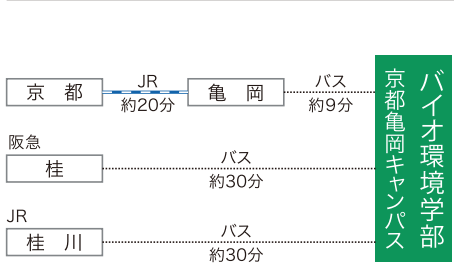
| 入試区分 | AO入試                                                                                                                                                       |          | 公募推薦入試                                                                                                                |                                                                                                                                                                       | 一般入試                                                                                                                                                  |        |         |                                                                                                                 |        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|      | A日程                                                                                                                                                        | B日程      | A日程                                                                                                                   | B日程                                                                                                                                                                   | A日程                                                                                                                                                   |        | B日程     | C日程                                                                                                             |        |
| 出願期間 | 9/21(火)                                                                                                                                                    | 11/1(月)  | 11/1(月)                                                                                                               | 11/29(月)                                                                                                                                                              | 1/6(木)                                                                                                                                                |        | 1/24(月) | 2/14(月)                                                                                                         |        |
|      | 10/5(火)                                                                                                                                                    | 11/16(火) | 11/6(土)                                                                                                               | 12/11(土)                                                                                                                                                              | 1/19(水)                                                                                                                                               |        | 2/12(土) | 2/27(日)                                                                                                         |        |
| 試験日  | 10/17(日)                                                                                                                                                   | 11/27(土) | 11/14(日)                                                                                                              | 12/19(日)                                                                                                                                                              | 2/1(火)                                                                                                                                                | 2/2(水) | 2/3(木)  | 2/20(日)                                                                                                         | 3/8(火) |
| 試験会場 | 本学太秦                                                                                                                                                       | ○        | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
|      | 東京                                                                                                                                                         |          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               |        |
|      | 金沢                                                                                                                                                         |          | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
|      | 名古屋                                                                                                                                                        |          | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
|      | 大阪                                                                                                                                                         |          | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
|      | 岡山                                                                                                                                                         |          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               |        |
|      | 広島                                                                                                                                                         |          | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
|      | 高松                                                                                                                                                         |          | ○                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                                     | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               | ○      |
| 福岡   |                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       | ○                                                                                                                                                     | ○      | ○       | ○                                                                                                               |        |
| 合格発表 | 11/1(月)                                                                                                                                                    | 12/6(月)  | 12/1(水)                                                                                                               | 12/27(月)                                                                                                                                                              | 2/16(水)                                                                                                                                               |        | 3/2(水)  | 3/16(水)                                                                                                         |        |
| 入試内容 | 選考内容<br>A:自己アピールシート<br>B:小論文<br>C:模擬授業受講<br>(レポート作成含む)<br>D:面接<br>E:調査書<br>A・B・C・D・Eの総合評価。<br>高等学校での専門的な学びは<br>評価対象となりますので、自己<br>アピールシートにしっかり<br>記述してください。 |          | 基礎考査 (100点×2科目)<br><必須科目 <sup>*1</sup> ><br>英語<br><選択科目 <sup>*1</sup> ><br>数学・国語より<br>1科目選択<br>学習成績の状況(50点)<br>250点満点 | 基礎考査 (100点×3科目)<br><必須科目 <sup>*1</sup> ><br>英語<br><選択科目 <sup>*1</sup> ><br>数学/国語より<br>1科目選択<br><選択科目 <sup>*2</sup> ><br>物理/化学/生物より<br>1科目選択<br>学習成績の状況(50点)<br>350点満点 | 学科試験 (100点×3科目)<br><必須科目 <sup>*1</sup> ><br>英語<br><選択科目 <sup>*1</sup> ><br>数学/国語より<br>1科目選択<br><選択科目 <sup>*2</sup> ><br>物理/化学/生物より<br>1科目選択<br>300点満点 |        |         | 学科試験 (100点×2科目)<br><必須科目 <sup>*1</sup> ><br>英語<br><選択科目 <sup>*1</sup> ><br>数学/物理/<br>化学/生物より<br>1科目選択<br>200点満点 |        |

大学入学共通テスト利用入試 独自試験なし<sup>\*2</sup> 大学入学共通テスト: 1/15(土)~1/16(日)

A日程【出願:1/6(木)~1/13(木) 合格発表:2/16(水)】 B日程【出願:1/24(月)~2/12(土) 合格発表:3/2(水)】 C日程【出願:2/14(月)~2/27(日) 合格発表:3/16(水)】

<sup>\*1</sup>試験科目の出題範囲等については、入学試験要項(7月下旬に本学ホームページで公開予定)をご参照ください。

<sup>\*2</sup>出願に必要な必須科目及び選択科目があります。詳しくは入学試験要項(7月下旬に本学ホームページで公開予定)をご参照ください。



**KUAS**  
KYOTO UNIVERSITY of ADVANCED SCIENCE  
京都先端科学大学

<https://www.kuas.ac.jp/>

【入試に関するお問い合わせ先】

入学センター

TEL 075-406-9270

E-mail nyushi@kuas.ac.jp



Faculty of Bioenvironmental Sciences

# バイオ環境学部

KUAS バイオ × Q



どの学科を選ばいいの？  
キーワードで検索！

KUAS バイオ キーワード × Q



とにかく実験が好き！  
たくさん実験の経験を積んで  
技術者になりたい。



治る病気を増やすために  
遺伝子の研究ができる  
研究室で学びたい。



豊かな自然の中で  
生き物と  
ふれあいながら学びたい。



環境の保全や  
再生に興味がある。



実家の農家を  
もっと発展させるための  
手法を学びたい。



新しい食品を企画する  
仕事に興味がある。



大学でいろんな  
実験をして  
面白い先生になりたい。

## バイオサイエンス学科

生命の機能を解明し、  
社会の発展に活かす  
クリエイターに

### 分子生命科学分野

低分子化合物から生体高分子まで、それぞれの機能を分子・細胞レベルで解析できる技術を得し、生命科学のあらゆる分野で活躍できるバイオ技術者を目指します。



### 生物機能開発分野

有用微生物の探索や植物機能の活用、食品の機能成分の追求を行い、さらに、それらを環境浄化や食料生産、食品開発に活かすなど応用利用ができる技能を養います。



### 学びが活かせる進路

化学会社／製薬会社／化粧品会社／  
食品製造会社／食品素材会社／健康食品会社／  
種苗・農業関連会社／発酵・醸造関連会社／  
環境関連会社

### 取得できる資格

高等学校教諭一種免許状(理科)／中学校教諭一種免許状(理科)／小学校教諭一種免許状<sup>○</sup>／  
食品衛生管理者<sup>※</sup>／食品衛生監視員<sup>※</sup>／健康食品管理士／博物館学芸員<sup>※</sup>

## バイオ環境デザイン学科

自然と社会を  
総合的に学び、  
豊かな環境を築く  
エキスパートに

### 生物・環境調査分野

動植物の生態や環境分野の基礎を学び、野生生物の保全、里山の再生、環境教育などの課題に取り組み、人と自然の調和した持続的な社会の実現を目指します。



### 水質・環境管理分野

環境分析や水質管理に関する知識と技術を得し、多面的な水利用や生態系保全を踏まえた総合的な視点から環境を管理・デザインできる力を身につけます。



### 造園・環境デザイン分野

造園や環境政策、環境マネジメントの知識と技術を身につけ、社会で起こっているさまざまな環境問題の要因を多様な視点で分析し、土地利用の提案につなげます。



### 学びが活かせる進路

環境系コンサルタント／環境系NPO職員／  
森林組合・農業協同組合職員／  
環境分析関連会社／水質管理会社／  
水質浄化資材メーカー／造園コンサルタント／  
造園施工会社／土木建設会社／植物園

### 取得できる資格

高等学校教諭一種免許状(理科)／中学校教諭一種免許状(理科)／小学校教諭一種免許状<sup>○</sup>／  
博物館学芸員<sup>※</sup>／樹木医補／環境再生医初級／  
自然再生士補／地域調査士

## 食農学科

農業と食品の  
専門領域を学び、  
食と農のゼネラリストに

### 農業生産分野

作物学や園芸学、土壌学などを学び、農業生産を計画・実行します。さらに、今後需要が増す環境保全型農業、次世代園芸などの農業技術を実践できる力を養います。



### 6次産業分野

農と食を生産・加工・販売で結ぶ6次産業に携わるため、農業生産や発酵醸造・食品加工・経営の知識や技術を得し、地域との連携に実践的に取り組みます。



### 食品加工・発酵醸造分野

食品の化学、機能性、安全管理、加工技術、法規制など、安全で価値の高い食品の開発・製造に必要な知識を学び、新しい食品や加工法の提案・実現を目指します。



### 学びが活かせる進路

農業生産法人／農業資材販売会社／  
農業協同組合、営農／6次産業会社／  
アグリビジネス会社／起業／  
食品製造・販売会社／醸造会社(酒造など)／  
外食関連会社／食品貿易会社

### 取得できる資格

高等学校教諭一種免許状(農業)／  
食品衛生管理者<sup>※</sup>／食品衛生監視員<sup>※</sup>／  
博物館学芸員<sup>※</sup>

## 学部共通

大学院・教員・公務員志望者  
個別サポート

大学院、教員、公務員を目指す学生をそれぞれの志望に応じ、個別指導によりサポートします。教員や公務員志望者は採用試験を意識した一般教養や専門科目、大学院進学志望者は志望分野に応じた専門科目に加え、1年生から英語力の強化を目指します。

※国家資格 © 小学校の教員免許を取得する人は、中学校の教員免許を取得し、かつ他大学との協定による通信教育プログラムを受講する必要があります。