

2024年度 総合型選抜入試〔学部独自方式〕

先端理工学部 応用化学課程／環境生態工学課程

〔お問い合わせ〕 龍谷大学 入試部



0570-017887 (平日 9:00～17:00)

龍谷入試



RYUKOKU
UNIVERSITY

詳細は、2024年4月入学 龍谷大学 総合型選抜入学試験要項(7月中旬頃発行)をご確認ください。

募集人員 応用化学課程:10名 / 環境生態工学課程:10名

入試スケジュール

先端理工学部	第一次選考		第二次選考		
	出願期間(締切日消印有効)	合否発表	出願期間(締切日消印有効)	試験日	合格発表
	9/1(金) ~ 9/11(月)	9/30(土)	10/2(月) ~ 10/6(金)	10/21(土)	11/4(土)

第二次選考 試験会場 龍谷大学 瀬田キャンパス

受験料 第一次選考:15,000円 / 第二次選考:20,000円

主な出願資格

主な項目を抜粋して記載しています。

詳細は、2024年4月入学 総合型選抜入学試験要項(7月中旬頃発行)をWebサイトにてご確認ください。

- 龍谷大学 先端理工学部を第一志望として入学を志す者。
- 龍谷大学 先端理工学部が定める以下の出願要件を満たす者。

【応用化学課程】

- 本学の建学の精神および先端理工学部のアドミッション・ポリシーを十分に理解し、応用化学課程での勉学に強い意志と熱意を持つ者。
- 次の①・②をすべて満たす者。
 - 「生物基礎」、「化学基礎」、「物理基礎」、「地学基礎」のうち、「化学基礎」を含む3科目を履修し、かつ、「化学」を履修している者。
 - 普通科の場合、数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学A、数学Bの「数列」、「ベクトル」を履修していること。普通科以外の場合、数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Aを履修していること。
- 次の①・②のいずれかを満たす者。
 - 高等学校もしくは中等教育学校後期3年1学期までの全体の学習成績の状況(評定平均値)が3.3以上であること。
 - 「化学」の学習成績の状況(評定平均値)が4.0以上であること。

【環境生態工学課程】

- 本学の建学の精神および先端理工学部のアドミッション・ポリシーを十分に理解し、「環境問題の解決」に向けて強い意志と熱意を持つ者。
- 次の①・②をすべて満たす者。
 - 「生物基礎」、「化学基礎」、「物理基礎」、「地学基礎」のうち、3科目を履修し、かつ、「生物」「化学」「物理」「地学」のいずれか1科目以上を履修している者。
 - 普通科の場合、数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学A、数学Bの「数列」、「ベクトル」を履修していること。普通科以外の場合、数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Aを履修していること。
- 次の①～③のいずれかを満たす者。
 - 高等学校もしくは中等教育学校後期3年1学期までの全体の学習成績の状況(評定平均値)が3.3以上であること。
 - 「生物」、「化学」、「物理」、「地学」のいずれか1科目の学習成績の状況(評定平均値)が4.0以上であること。
 - 在学中に本課程の学びに関連した取り組みのある者。

〔該当例〕

■個人またはグループ(たとえば科学部・生物部などに所属、あるいは学内外における個人の活動を含む)で環境あるいは生物の調査や観察、それらの保全や保護活動・発表会への参加などの活動がある者。 ■講演会等で自然や生物に関する学びの経験がある者。 ■在学中の学業において、環境問題等と関連付けた学びの経験がある者。

入学者受入れの方針(アドミッション・ポリシー)

https://www.ryukoku.ac.jp/admission/nyushi/pdf/2023_policy.pdf



出願書類

- (1) 調査書
- (2) エントリーシート

※なお、出願書類とあわせて出願に必要な手続きをWebから行っていただけます。
詳細は、2024年4月入学 総合型選抜入学試験要項(7月中旬頃発行)にてご確認ください。

試験内容

※詳細は、2024年4月入学 総合型選抜入学試験要項(7月中旬頃発行)にてご確認ください。

第一次選考：書類選考

【応用化学課程】(エントリーシートの記入内容)

- A: 先端理工学部 応用化学課程を志望する理由(800字程度)
(何を学び、将来どのように活かそうと考えているのが具体的に記入してください)
- B: 高校等在学中に特に力を入れたこととその成果(800字程度)

【環境生態工学課程】(エントリーシートの記入内容)

- A: 先端理工学部 環境生態工学課程を志望する理由
- B: 入学後の学修目標、目標を達成するための学修計画
- C: 高校在学中の環境や生物に関する学びや取り組みについて

第二次選考：プレゼンテーション、及び個人面接(口頭試問含む)

【応用化学課程】

- プレゼンテーション(約10分)※質疑応答を含む。
以下の①～④の中から一つ選んで設定した具体的なテーマについて、目的・方法・結果・考察・結論を要領よくまとめて発表していただきます。
- ①SSHや部活動などを通して行った化学に関する研究活動
 - ②夏休みなどに自主的に行った化学に関する調査・実験・研究活動
 - ③化学の分野に限らず広く理数系の総合的な学習や探求において実施した調査・実験・研究活動
 - ④教科書に掲載されている化学の実験など

個人面接(約10分)

志望動機などについて伺います。また、口頭試問として、社会における化学や応用化学の役割に対する関心の高さや理解の程度、自分なりの考えの具体性などについて尋ねます。

【環境生態工学課程】

- プレゼンテーション(約10分)※質疑応答を含む。
在学中におこなった本課程の学びに関連した取り組みについて発表していただきます。
- 個人面接(約10分)
志望動機について伺います。また、口頭試問として、環境問題等に対する関心の高さや理解の程度、自分なりの考えの具体性などについて評価します。

合否判定

第一次選考：書類選考

【応用化学課程】

- ①受験者の化学や関連する応用分野への興味・好奇心が伺えるか、②大学で何を学び、それを将来どのように活かそうと考えているかをわかりやすく伝えることができているか、③高校等在学時に力を入れたこととその成果の優れているところを自己分析し、わかりやすく主張できているかを評価します。

【環境生態工学課程】

エントリーシートにおいて、受験生の将来の学修に対する計画性を「志望動機」と「学修目標」の記載内容を基に評価し、大学で学ぶにあたっての十分な主体性の有無を評価します。また環境問題に対する関心度を「環境や生物に関する学び」の記載内容を基に評価し、これまでの学びに基づく知識技能の程度を判定します。

第二次選考：プレゼンテーション、および個人面接(口頭試問含む)

【応用化学課程】

- プレゼンテーション
- ①プレゼンテーションとして、そのテーマを選んだ理由と何を明らかにしようとしているかなどの目的、②方法、③結果、④考察、⑤結論を論理的に要領よくまとめているかを評価します。質疑応答において、自分の意見を正しく、わかりやすく伝えることができるかどうか評価します。
- 個人面接
- ①エントリーシートに記載された内容にそって、自分の考えを、正しく、わかりやすく伝えることができるか、②社会における化学や応用化学の役割に対する関心の高さや理解の程度、また自分なりの考えが具体的であるかを評価します。

【環境生態工学課程】

- プレゼンテーション
- 受験生の環境や生物に関する学びの深さ、その学びの主体性・多様性、および柔軟な表現力をプレゼンテーションにおける口頭説明、および質疑応答を通じて評価し、大学で学ぶにあたっての十分な経験と表現力の有無を判定します。
- 個人面接
- 受験生の環境問題に対する関心度、理解度、自分で考える力について口頭試問を通じて評価し、大学で学ぶにあたっての十分な思考力・判断力の有無を判定します。