

理学部入学者受入れの方針(アドミッション・ポリシー)

入学者に求める知識・技能・態度・体験

・知識

数学科

高等学校での1) 数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学 A、数学 B、数学 C の内容を理解していることが必要です。

物理学科

高等学校での2) 物理基礎、物理、および1) 数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学 A、数学 B の内容を理解していることが必要です。

化学科

高等学校での3) 化学基礎、化学、および1) 数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学 A、数学 B の内容を理解していることが必要です。2) 物理基礎、物理の内容を理解していることが望まれます。

生命理学科

高等学校での4) 生物基礎、生物、もしくは3) 化学基礎、化学、もしくは2) 物理基礎、物理、および1) 数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学 A、数学 B の内容を理解していることが必要です。

注

1) 旧課程履修者は 数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学 A、数学 B、数学 C

2) 旧課程履修者は 物理Ⅰ、物理Ⅱ

3) 旧課程履修者は 化学Ⅰ、化学Ⅱ

4) 旧課程履修者は 生物Ⅰ、生物Ⅱ

・技能

コンピュータの基本操作をマスターしていることが望まれます。英語の読み・書きは大学における専門分野の学習・研究活動には必須ですので、高校レベルの英語を十分に修得していることが必要です。また、論理的思考力、および、発表やレポート作成を行うための十分な日本語能力を有していることが望まれます。

「英語」に関しては、読む、書く、話す、聞くといった能力を高等学校で十分に身につけておくことが必要です。

・態度

高い倫理性を持って、異なる文化・性別・しょうがい等に対する偏見が無く、様々な文化背景・生活体験を有する人たちと良好な人間関係を構築し、協働的に作業ができる素地があること

とが望まれます。また、自然に対して真摯に向き合い、自然界に存在する「不思議さ」を常に探求し真理を求める志を持つことが望まれます。

・体験

日常の生活において自然現象に興味を持ち、自然の「偉大さ」「不思議さ」に触れ、それらを理解しようという努力をした経験を持つことが望まれます。

入試種別の目的

1. 一般入試

本学ならびに理学部の教育研究上の目的(立教大学学則第1章第1条2項 別表7参照。以降同様。)を理解し、理学部での教育を志望する者に対して、高等学校における教科・科目の学習の達成度を測り、選抜することを目的とする。

2. 大学入学共通テスト利用入試

本学ならびに理学部の教育研究上の目的を理解し、理学部での教育を志望する者に対して、高等学校における教科・科目の学習の達成度を、大学入学共通テストを利用して測定し、選抜することを目的とする。

3. 自由選抜入試

志望する学部に関連した高い能力をもつ者、あるいは学業以外の諸活動の分野に秀でた個性をもつ者で、本学ならびに理学部の教育研究上の目的を理解し、そこで学びたいという熱意を提出書類及び面接等の内容により多面的・総合的に評価し、選抜することを目的とする。

4. アスリート選抜入試

スポーツ競技の実績が優秀であるだけでなく、人格的にも優れ学業に対する高い意欲をもつ者を、競技実績や提出書類、小論文、面接等の内容により多面的・総合的に評価し、選抜することを目的とする。

5. 外国人留学生入試

国際交流の一環として、交換留学制度とは別に、本学での教育を希望する外国人留学生を選抜することを目的とする。

・書類選考による募集制度

外国人留学生を、提出書類および日本留学試験の成績等の内容により、多面的・総合的に評価する。

6. 指定校推薦入学

理学部が自らの教育研究上の目的に基づいて、特色ある教育を行っている高等学校を指定したうえで、理学部の教育研究上の目的を理解し、理学部が定める一定の学力を有する者を高等学校長が推薦し理学部が受け入れることを目的とする。

7. 関係校推薦入学

日本聖公会に所属する高等学校を対象として、本学ならびに理学部の教育研究上の目的を理解し、キリスト教に基づく教育を継続して学びたいという意欲のある者を高等学校長が推薦し

本学が受け入れることを目的とする。

入学前学習

指定校推薦入学・関係校推薦入学・アスリート選抜入試・自由選抜入試合格者に対しては、入学前にオリエンテーションを実施し、入学前課題を課しています。また、REO (Rikkyo English Online) を使った英語のオンライン学習を課しています。