

## 理学部

### 【理念】

本学の建学の精神「学問による人間形成」に基づき、理学の本質を論理的・実証的に解析・考察する能力をもち、複雑な社会情勢に適用できる人材の育成を理念としています。

#### 情報数理学科

データサイエンス・AI の原理を数理・情報科学的に把握し、それを課題の発見・解決に結びつけ、新しい理論や技術を自律的に学び続けることができる人材を育成することを理念としています。

#### 数学科

数学的思考法と論理的な考え方でできる能力を併せもち、地域社会や国際社会において活用できる人材を育成することを理念としています。

#### 化学・生命科学科

化学物質の本質と生命現象を論理的かつ実証的に考察・理解するために必要な基礎力を身につけた、社会に有為な人材を育成すること理念としています。

### 【教育研究上の目的】

理学部は、理学の本質を論理的・実証的に解析・考察する能力をもち、複雑な社会情勢に適用できる人材の育成を目指して教育研究を行う。

1. 情報数理学科は、数学・統計学・情報科学の基礎を身につけ、データサイエンスの見識によって地域や国際社会における課題を解決できる人材の育成を目指して教育研究を行う。
2. 数学科は、綿密な論理構成と数学的な思考法を社会に応用できる人材の育成を目指して教育研究を行う。
3. 化学・生命科学科は、科学的思考力と実験技術を併せもち、社会に貢献できる人材の育成を目指して教育研究を行う。

(2025 年度 4 月入学者用)