

## 第5章 / CHAPTER 5

### 理学部・大学院理学研究院

## FACULTY OF SCIENCE / GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE

理学系総合研究棟  
Science Research Building



「新しい発想と探究心を友とし、

自然界の未知なる分野を拓こう」

理学部・大学院理学研究院は、自然に関する真理を探究する学問の場であり、千葉大学において基礎科学を担っている学部である。文理学部が1968年度に改組された際、人文学部、教養部とともに理学部が設置された。大学院は、1975年度に大学院理学研究科が設置された。2022年度現在、教育組織の理学部と教員組織の大学院理学研究院として、教育・研究・運営を行っている。理学部には、数学・情報数理学科、物理学科、化学科、生物学科、地球科学科の5つの学科があり、大学院理学研究院には、数学・情報数理学研究部門、物理学研究部門、化学研究部門、生物学研究部門、地球科学研究部門の5つの研究部門がある。大学院の教育組織として、大学院融合理工学府があり、この中で本学部、研究院と関係が深いものとして、数学情報科学専攻数学・情報数

“With new ideas and inquisitive minds,

open up unknown fields in the natural world”.

The Faculty of Science and the Graduate School of Science are places of learning that explore the truth about nature, and are the faculties in charge of basic sciences at Chiba University. When the Faculty of Arts and Sciences was reorganized in 1968, the Faculty of Science was established along with the Faculty of Humanities and the College of Arts and Sciences. The Graduate School of Science was established in 1975. As of 2022, we are conducting education, research, and administration as the Faculty of Science, an educational organization, and the Graduate School of Science, a faculty organization. The Faculty of Science has five departments: the Department of Mathematics and Informatics, the Department of Physics, the Department of Chemistry, the Department of Biology, and the Department of Earth Sciences. The Graduate School of Science has five research divisions: Mathematics and Informatics, Physics, Chemistry, Biology, and Earth Sciences. As an educational organization of the graduate school, there is the Graduate School of Science and Engineering. In this School, the courses closely related to our faculty are the Mathematics and Informatics course, the Earth Sciences course, the Physics course, the Chemistry course, and the Biology course. As an affiliated center, there is the Membrane Protein Research Center attached to the



セミナー風景  
Seminar scene



学生実験  
Student experiment

学コース、地球環境科学専攻地球科学コース、先進理化学専攻物理学コース、化学コース、生物学コースがある。附属センターとして、大学院理学研究院附属膜タンパク質研究センターがあり、附属施設として、理学部極低温室がある。本学部、研究院と関係が深い学内共同利用施設(全学センター)として、海洋バイオシステム研究センターとハドロン宇宙国際研究センターがある。

2022年4月現在の理学研究院教員の定員は、教授51名、准教授41名、講師1名、助教4名となっている。加えて、研究院長の裁量による准教授ポスト(定員2)がある。現員は教授39名、准教授37名、講師2名、助教12となっている(定年退職後のポストを一定期間凍結することによる不補充ポスト7)。理学部の学生定員は、1学年200名(数学・情報数理学科44名、物理学科39名、化学科39名、生物学科39名、地球科学科39名)である。

Graduate School of Science. As an affiliated facility, there is a cryogenic room in the Faculty of Science. The Marine Biosystems Research Center and the International Center for Hadron Astrophysics are facilities for shared use within the university that are closely related to the Faculty.

As of April 2022, the faculty quota for the Graduate School of Science is 51 professors, 41 associate professors, 1 lecturer, and 4 assistant professors. In addition, there are associate professor posts (2) at the discretion of the director. Currently, there are 39 professors, 37 associate professors, 2 lecturers, and 12 assistant professors (7 non-replenishment posts by freezing posts after retirement for a certain period of time). The enrollment quota of students for the Faculty of Science is 200 per academic year (44 for the Department of Mathematics and Informatics, 39 for the Department of Physics, 39 for the Department of Chemistry, 39 for the Department of Biology, and 39 for the Department of Earth Sciences).