

神戸大学理学部は自然科学の基礎である理学諸分野を探究することによって自然の理解を深めるとともに、理学分野の専門知識や研究能力に基づいた問題解決能力を持つ人材を育成し、社会の進歩に貢献することを教育研究上の目的とする。

この教育の目的を達成するために本学部は、神戸大学が定める学位授与に関する方針に基づき、以下のように学士（理学）の学位授与に関する方針を定める。

数学科

1. 本学部は、数学科における学修の目標を、神戸大学の学位授与に関する方針で定められた能力等に加え、以下の能力等を身につけることとする。
 - ・科学全般を俯瞰する能力
 - ・数学の基礎を理解し応用する能力
 - ・数学の中核を理解し応用する能力
 - ・現代数学を理解する能力
 - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力
2. 本学部は、学士（理学）の学位を授与するための卒業の要件を、本学の所定の期間在学し、学部規則に定められた単位を修得して、神戸大学及び本学部の定める学修の目標を達成することとする。

物理学科

1. 本学部は、物理学科における学修の目標を、神戸大学の学位授与に関する方針で定められた能力等に加え、以下の能力等を身につけることとする。
 - ・科学全般を俯瞰する能力
 - ・物理学の基礎を理解し応用する能力
 - ・物質の構造および機能を理解する能力
 - ・現代物理学を理解する能力
 - ・物理学の実験手法を応用する能力
 - ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力
2. 本学部は、学士（理学）の学位を授与するための卒業の要件を、本学の所定の期間在学し、学部規則に定められた単位を修得して、神戸大学及び本学部の定める学修の目標を達成することとする。

化学科

1. 本学部は、化学科における学修の目標を、神戸大学の学位授与に関する方針で定められた能力等に加え、以下の能力等を身につけることとする。
 - ・科学全般を俯瞰する能力
 - ・化学の基礎を理解し応用する能力

- ・物質の構造および機能を理解する能力
- ・現代化学を理解する能力
- ・化学の実験手法を応用する能力
- ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

2. 本学部は、学士（理学）の学位を授与するための卒業の要件を、本学の所定の期間在学し、学部規則に定められた単位を修得して、神戸大学及び本学部の定める学修の目標を達成することとする。

生物学科

1. 本学部は、生物学科における学修の目標を、神戸大学の学位授与に関する方針で定められた能力等に加え、以下の能力等を身につけることとする。

- ・科学全般を俯瞰する能力
- ・生物学の基礎を理解し応用する能力
- ・すべての生物に共通する生命の仕組み及び生物界の多様性の成り立ちを理解する能力
- ・現代生物学を理解する能力
- ・生物学の実験手法を応用する能力
- ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

2. 本学部は、学士（理学）の学位を授与するための卒業の要件を、本学の所定の期間在学し、学部規則に定められた単位を修得して、神戸大学及び本学部の定める学修の目標を達成することとする。

惑星学科

1. 本学部は、惑星学科における学修の目標を、神戸大学の学位授与に関する方針で定められた能力等に加え、以下の能力等を身につけることとする。

- ・科学全般を俯瞰する能力
- ・惑星学に必要な基礎を理解し応用する能力
- ・地球及び太陽系・宇宙の諸現象を理解する能力
- ・地球及び太陽系・宇宙を包括する惑星学を理解する能力
- ・惑星学の実験、観測および調査手法を理解し応用する能力
- ・自ら課題を設定し、課題を創造的に解決する能力

2. 本学部は、学士（理学）の学位を授与するための卒業の要件を、本学の所定の期間在学し、学部規則に定められた単位を修得して、神戸大学及び本学部の定める学修の目標を達成することとする。