真の強さを学ぶ。
新潟大學
NIIGATA UNIVERSITY

新潟大学大学院

総合学術研究科案内 2027

NIIGATA UNIVERSITY
Graduate School of Integrated Arts and Sciences
Master's Program

新潟学際型
Interdisciplinary Program

- 人文社会科学専攻・自然科学専攻
  Master's Program of Humanities and Social Sciences / Master's Program of Sciences and Technologies
- 自然科学専攻
  Master's Program of Sciences and Technologies

専門深化型
Specialized Program

- 人文社会科学専攻
  Master's Program of Humanities and Social Sciences
- 自然科学専攻
  Master's Program of Sciences and Technologies

総合学術研究科の理念・養成する人材像
Philosophy of the Graduate School of Integrated Arts and Sciences and the People It Seeks to Cultivate

大学院総合学術研究科
Graduate School of Integrated Arts and Sciences

本学の理念「自律と創生」に基づき、ライフ・イノベーションのフロントランナーとして地域や世界の着実な発展に貢献することを目的とし、複数の領域を横断する広い学識と高度な専門的知識・スキル及び態度・姿勢を基礎に、単一の専門知だけでは解決できない人間や社会の課題解決、すなわち「総合知」を創出する場で課題解決に主体的・協働的に取り組み活躍する人材を養成します。また、専門分野の知識及び学際的素養を備え、自ら課題を発見し探求する能力を有した専門職業人・研究者を養成します。

Based on Niigata University's philosophy of "Autonomy and Creativity," and with the aim of contributing to the steady development of local communities and the world as a frontrunner in Life Innovation, the Graduate School foster individuals who will take the initiative and work collaboratively to solve human and social issues that cannot be resolved through specialized knowledge in a single field alone. They will do so in settings that create "convergence knowledge," drawing on broad learning across multiple fields, advanced specialized knowledge and skills, and appropriate attitudes and approaches. The Graduate School also cultivates professionals and researchers who possess knowledge in specialized fields, interdisciplinary grounding, and the ability to identify and explore issues independently.

人文社会科学専攻
Master's Program of Humanities and Social Sciences

現代における人文科学ならびに社会科学の発展、持続的で共生可能な人類社会の形成、多様性に富んだ文化の構築に向けて、人文科学、社会科学に関する高度な専門的知識、及び幅広い「知」の統合のための学際的素養を礎として、独創性豊かな優れた研究能力を備え、自ら設定した「問い」を探求し課題を解決できる能力を有した人材を養成します。

To contribute to the development of the humanities and social sciences today, the formation of a sustainable and harmonious human society, and the construction of a richly diverse culture, the Master's Program of Humanities and Social Sciences foster students with deep expertise to analyze complex human and societal dynamics as well as in interdisciplinary skills for integrating a wide range of "knowledge." The program nurture scholars with outstanding and highly original research capabilities and the ability to explore questions they have identified themselves and solve issues.

自然科学専攻
Master's Program of Sciences and Technologies

理学・工学・農学の各学問領域を包含する自然科学の発展、および持続的で共生可能な人類社会の形成に向けて、自然科学に関する高度な専門的知識、及び幅広い「知」の統合のための学際的素養を礎として、独創性豊かな優れた研究能力を備え、自ら設定した「問い」を探求し課題を解決できる能力を有した人材を養成します。

To contribute to the development of natural sciences encompassing the academic fields of science, engineering, and agriculture, and to the formation of a sustainable and harmonious human society, the Master's Program of Sciences and Technologies foster students who are grounded in advanced specialized knowledge in natural sciences and interdisciplinary skills for the integration of a wide range of "knowledge." The program equips students with outstanding and innovative research capabilities and the ability to explore questions they have identified themselves and solve issues in a global perspective.

目次 Contents

総合学術研究科の理念・養成する人材像 …… 2
Philosophy of the Graduate School of Integrated Arts and Sciences and the People It Seeks to Cultivate

研究科長メッセージ …… 3
Message from the Dean

研究科の概要 …… 4
Overview of the Graduate School

教育課程の特色 …… 6
Features of the Curriculum

学位プログラム …… 10
Degree Programs

関連教育研究施設 …… 32
Related Education and Research Facilities

特色ある教育プログラム …… 34
Distinctive Educational Programs

学費・奨学金 …… 37
Tuition Fees and Scholarships

入学試験情報 …… 38
Admissions

修了までのサポート体制 …… 41
General Support until Completion

キャンパスマップ …… 42
Campus Map

大学へのアクセス …… 43
Access to the University

研究科長メッセージ
Message from the Dean



大学院総合学術研究科長
番場 俊
Dean, Graduate School of Integrated Arts and Sciences
Bamba Satoshi

2026年4月開設の総合学術研究科は「単一の専門知だけでは解決できない人間や社会の課題解決、すなわち「総合知」を創出する場で課題解決に主体的・協働的に取り組み活躍する人材を養成する」ことを理念としている。ここで「総合知」が括弧にくくられているのは、この言葉が引用であるからだ。私たちの大学院は自らの理念として他者の言葉を掲げたのであり、引用によって語ることを選んだのであって、それを隠そうとはしなかった。もちろん、そもそも私たちはみな他者の言葉で語るほかはないのだから、そのこと自体は良くも悪くもない。問題はその先である。私たちは「総合知」というこの他者の言葉と、どうつきあえばよいのか。

一般に、引用に対してなすべきことは二つある。一つは引用元を探ること、もう一つは引用された他者の言葉に自分自身の言葉で問いかけてみることだ。引用元はすぐに調べられる。2020年の科学技術基本法改正は、これまで「科学技術」の範囲から除外されていた人文・社会科学を取り込み、「イノベーションの創出」を柱の一つに据えた。翌2021年に閣議決定された第6期科学技術・イノベーション基本計画は、人文・社会科学と自然科学の知の融合による「総合知」の創出・活用を謳った。さらにその翌年、2022年に発表された「「総合知」の基本的考え方及び戦略的に推進する方策（中間とりまとめ）」は、「総合知」を「多様な「知」が集い、新たな価値を創出する「知の活力」を生むこと」と定義し、「総合知」が可能にする科学技術の進展とイノベーションの創出のうちに、わが国の「勝ち筋」を見出すことができるという。

「総合知」とはだから号令だったのである。私たちの言語は「叙述する言葉」と「命令する言葉」から成ると喝破したのは戦時中の林達夫だが、彼にならっていえば、「総合知」とは命令する言葉なのだ。だがやはり、そのことの是非はここでは問わない。あらゆる叙述の言葉は同時に命令の言葉でもあり、行動の言葉はつねに理性の言葉を模倣しようとするのだから。問題は依然として私たち一人ひとりに委ねられている。知において総合的であれという時代の要請（命令）に、私たちはどう向きあえばよいのか。

答えは人それぞれだろうが、例えばこんなのはどうだろう。「総合知」を、さまざまなキャラクターたちがさまざまな声で語る「小説」のようなものと考えるのである。たかが小説だから、ある人物のいうことを盾に別の人物を「論破」する必要もないし、脇役だからといってわざわざ追放する必要もない。そこには強いキャラも弱いキャラもいて、互いに徒党を組んだり敵対したりしながら、全体として一つのまとまりを作っている。そこで良き読者に求められるのは、小説のなかのさまざまな声を聴きとろうとすることだけだ。あるいは、魅力的な他者たちの声に蠱惑されながらも、そこにそっと自分の声を、あるいはまたさらに別の声を、忍び込ませてみようとすることだ。

それは、一つの声に忠誠を誓い、それ以外の声を圧殺しようとする権威主義とは正反対の態度である。文芸批評家エドワード・サイードがいっていたように、小説には「一つの声、ないしはいくつかの声の権威が、それ自体で自足しているということに対する強い懐疑がなければならない」。「総合知」を謳う大学院に集う私たちに求められているのも、このような懐疑だと思う。

The Graduate School of Integrated Arts and Sciences, established in April 2026, is founded on the principle of "cultivating people who will take the initiative and work collaboratively to solve human and social issues that cannot be resolved through specialized knowledge in a single field alone, namely by creating a space for the generation of 'convergence knowledge.'" "Convergence Knowledge" is placed in quotation marks here because the term is itself a quotation. Our graduate school has adopted someone else's words as its own guiding principle; we have chosen to speak through quotation and made no attempt to hide the fact. Of course, none of us can avoid speaking through the words of others, and this is neither good nor bad in itself. Our difficulty lies beyond that. How should we engage with this term, "Convergence Knowledge"—the words we have taken from someone else's lips?

Generally speaking, there are two things we should do with a quotation. One is to trace it to its source, and the other is to question it in our own words. Its source is readily identifiable. The 2020 amendment to the Science and Technology Basic Act incorporated the humanities and social sciences, which had previously been excluded from the scope of "science and technology," and made "innovation" one of its pillars. The following year, the Sixth Science, Technology and Innovation Basic Plan, approved by the Cabinet in 2021, called for the creation and use of "Convergence Knowledge" by integrating the humanities and social sciences with the natural sciences. Then, in 2022, the "Basic Approach to 'Convergence Knowledge' and Measures for Its Strategic Promotion—Interim Summary" defined "Convergence Knowledge" as "generating the 'vitality of knowledge' that creates new value by bringing together diverse forms of 'knowledge.'" It even added that Japan's "path to success" lay nowhere other than in the scientific and technological progress and innovation made possible by "Convergence Knowledge."

Thus, "Convergence Knowledge" was, in effect, a command. Writing during the war, the critic Tatsuo Hayashi incisively observed that our language consists of "words of description" and "words of command." Following him, we might say that "Convergence Knowledge" is a word of command. Here again, however, I suspend judgment, for every word of description is at the same time a word of command, and the language of action always imitates that of reason. The question remains for each and every one of us to answer: How should we confront the demand—or rather, command—of our age that our knowledge must always be integrative?

The answer will likely differ from person to person. But what if we think of "Convergence Knowledge" as something like a novel? In a novel, we encounter various characters speaking in different voices. Within a novel, there is no need to force one character to "refute" another or to expel some characters simply because they are not heroes. We all know that there are weak characters as well as strong ones and that, whether forming factions or opposing one another, they together create a whole. All that is required of a judicious reader is to listen attentively to the novel's various voices and, while captivated by the voices of these fascinating others, to allow their own voice—or yet another voice—to slip quietly in among them.

This attitude is diametrically opposed to authoritarianism, which pledges allegiance to one single voice while crushing all others. In a novel, as the literary critic Edward Said once put it, "there must be some strong sense of doubt that the authority of any single voice, or group of voices, is sufficient unto itself." I believe this is the kind of skepticism required of those of us who gather in a graduate school that proclaims "Convergence Knowledge."

研究科の概要
Overview of the Graduate School

総合学術研究科ディプロマ・ポリシー
Diploma Policy of the Graduate School of Integrated Arts and Sciences

人材育成目標（修了生が身に付けるべき資質・能力）
Human resource development goals (qualities and abilities that graduates should acquire)

本研究科は、本学の理念「自律と創生」に基づき、ライフ・イノベーションのフロントランナーとして地域や世界の着実な発展に貢献することを目的とし、複数の領域を横断する広い学識と高度な専門知識・スキル及び態度・姿勢を基礎に、単一の専門知だけでは解決できない人間や社会の課題解決、すなわち「総合知」を創出する場で課題解決に主体的・協働的に取り組み活躍する人材を育成します。
そのため、各学位プログラムの教育課程で通底するものとして、以下の資質・能力を養成します。

Based on our university's philosophy of "Autonomy and Creativity," and with the aim of contributing to the steady development of local communities and the world as a frontrunner in Life Innovation, our Graduate School cultivates people who will take the initiative and work collaboratively to solve human and social issues that cannot be resolved through specialized knowledge in a single field alone. They will do so in settings that create "convergence knowledge," drawing on broad learning across multiple fields, advanced specialized knowledge and skills, and appropriate attitudes and approaches. To this end, our Graduate School cultivates the following qualities and abilities as elements that run through the curricula of all degree programs.

学位授与の方針・到達目標
Degree award policy and learning objectives

所定の期間在学し、人材育成の目標に沿って、各学位プログラムで定める「知識・理解」「当該分野固有の能力」「汎用的な能力」「態度・姿勢」の資質・能力を修得し、修了要件を満たした者に、修士の学位を授与します。なお、学位の分野の決定に関する条件は各学位プログラムで定めますが、修士（学術）は2つの異なる分野のモジュールを1つずつ修了すること、それ以外は1つの学位の分野のモジュールを2つ取得することを基本とします。

A master's degree will be awarded to students who have been enrolled for the prescribed period, acquired the qualities and abilities specified by each program in accordance with the human resource development goals, namely, "knowledge and understanding," "field-specific competencies," "transferable skills," and "attitudes and approaches," and fulfilled the graduation requirements. The specific conditions for determining the field of the degree are set by each program, but as a general rule, students pursuing a Master of Philosophy must complete one module from each of two different fields of specializations, while students pursuing other degrees must complete two modules in one subject field of specialization.

知識・理解
Knowledge and understanding

- ●当該学位に紐づく専門知識を習得している。
  Students have acquired specialized knowledge associated with the relevant degree.
- ●複数の分野を横断する学際的知識を修得している。
  Students have acquired interdisciplinary knowledge across multiple fields.



当該分野固有の能力
Field-specific competencies

- ●各学位プログラムで設定
  Defined by each degree program

汎用的能力
Transferable skills

- ●高度な言語（英語を含む）スキルを駆使し、専門的かつ多様な文脈で効果的に情報を伝達できる。（コミュニケーション）
  Students are able to use advanced language skills (including English) to effectively communicate information in specialized and diverse contexts. (Communication)
- ●同じ専門分野の者のみならず、異なる専門分野や背景を持つ者を尊重して協働し、共通の目標に向けて効果的にチームワークを発揮できる。（コラボレーション）
  Students are able to respect and collaborate not only with people in the same specialized field, but also with people from different specialized fields and backgrounds, and to effectively work as a team toward common goals. (Collaboration)
- ●多様な情報に対し、必要であればデータサイエンススキルやICTスキルを駆使して論理的に分析し、批判的に検討することができる。（批判的思考）
  Students are able to logically analyze and critically examine diverse information, using data science and ICT skills where necessary. (Critical thinking)
- ●収集・分類・整理した情報を基に、革新的なアイデアや新たな知識を創造するために思考することができる。（創造的思考）
  Students are able to think in ways that create innovative ideas and new knowledge based on information they have collected, classified, and organized. (Creative thinking)
- ●特定のテーマやイシューに関して、複数の視点から分析し、課題解決に活かすことができる。（学際的思考）
  Students are able to analyze a specific theme or issue from multiple perspectives and apply that analysis to solve problems. (Interdisciplinary thinking)

態度・姿勢
Attitude and approaches

- ●現代社会の多様で複雑な課題に対して、継続的な関心を持ち、自ら学び続けようとする姿勢を備えている。
  Students have a sustained interest in the diverse and complex issues facing modern society and an attitude of continuing to learn independently.
- ●チームでの協働や情報の共有を円滑に進める姿勢を備えている。
  Students have an attitude that facilitates smooth collaboration and information sharing within teams.
- ●地域社会や国際社会に積極的に貢献し、リーダーシップを発揮する姿勢を備えている。
  Students have an attitude of contributing actively to local and international communities and demonstrating leadership.

総合学術研究科カリキュラム・ポリシー
Curriculum Policy of the Graduate School of Integrated Arts and Sciences

教育課程編成の方針
Curriculum Development Policy

「総合知」を創出する場で課題解決に主体的・協働的に取り組み活躍する人材として必要な資質・能力を確実に修得させるために、
●学問分野の体系に即した科目によって構成された学位共通科目群（一つの「分野科目群」において修得した4単位を一つの「モジュール」とする）
●当該学位プログラムにおいて専門性を深めるための体系的な専門科目群
●学際的知識・複数の研究方法論とトランスファラブルスキルを修得するための学際的基盤科目群
●以上を統合する課題研究と研究指導
を組み合わせ、広さと深さを両立する柔軟かつ体系的な教育課程を編成します。

To ensure that students acquire the qualities and abilities they need as individuals with leadership and work collaboratively to solve issues in settings that create "convergence knowledge," our Graduate School organizes a flexible and systematic curriculum that combines breadth and depth by integrating the following:

- ● Common Courses organized into several fields of study, with four credits earned in one "Field" constituting one "module"
- ● Program-specific Courses for deepening expertise in the relevant degree program
- ● Interdisciplinary Courses for acquiring interdisciplinary knowledge, multiple research methodologies, and transferable skills
- ● Research Project and supervision for integrating the above elements

教育内容・方法の方針
Educational policy and methodology

各学位プログラムの人材育成目標に応じた教育内容・方法を明確化し、複数の教員が連携して、コースワークにおいて良質な教材を開発し活用します。また、各科目とディプロマ・ポリシーに掲げられた到達目標を対応付けたカリキュラム・マップを整備します。さらに学生に研究計画、研究デザイン等、自ら研究を遂行するための知識や経験を修得させるリサーチワークを展開します。主指導教員は、学生の研究課題の遂行のため、毎年第1学期（第2学期の始めに入学した学生にあっては第2学期）開始時に、学生と相談して1年間の指導計画を「研究指導計画・実施報告書」により作成し、研究科長に提出します。また、主指導教員は、毎年第2学期（第2学期の始めに入学した学生にあっては翌学年の第1学期）終了後、当該年次における研究指導状況及び研究の進捗状況を、前出の「研究指導計画・実施報告書」にまとめ、研究科長に提出します。

The educational policy and methodology followed by our Graduate School is in accordance with the human resource development goals of each degree program. Multiple faculty members collaborate to develop and use high-quality teaching materials in coursework. The Graduate School also prepares curriculum maps that link each course to the learning objectives set out in the Diploma Policy. Furthermore, our Graduate School assigns research work to students through which they acquire the knowledge and experience needed to independently carry out their own research, including research planning and research design. To support students in carrying out their research projects, at the start of the first semester each year, or the second semester for students admitted at the beginning of the second semester, the supervisor consults with the student to create yearly research plan using the "Research supervision Plan and Implementation Report," which is then submitted to the Dean of the Graduate School. After the end of the second semester each year, or the first semester of the following academic year for students admitted at the beginning of the second semester, the supervisor summarizes the status of research supervision and the progress of the research for that academic year in the aforementioned "Research Supervision Plan and Implementation Report" and submits it to the Dean of the Graduate School.

学修成果の評価方法に係る方針
Policy on methods for assessing learning outcomes

学修成果を評価するに当たっては、試験、レポート、ポートフォリオ、ルーブリックを用いたパフォーマンス評価等、多角的な評価を実施します。
学位論文（修士論文）の成果については、研究科で定めた学位論文審査基準に則って評価を実施します。重要科目や標準テストの評価情報、カリキュラム・マップに基づく成績情報の集約を適宜活用します。

Learning outcomes are assessed through multifaceted evaluation, including examinations, reports, portfolios, and performance assessments using rubrics. The outcomes of the degree thesis, namely the master's thesis, are assessed in accordance with the degree thesis review criteria established by the Graduate School. Assessment information from key courses and standardized tests, as well as aggregated grade information based on the curriculum map, is used as appropriate.

教育課程の特色
Features of the Curriculum

総合知を備えて新たな価値を創出
Creating new value through convergence knowledge

新潟大学は、現代社会文化研究科と自然科学研究科を統合し、2026年4月に総合学術研究科を新たに開設しました。人文社会科学の「知」と自然科学の「知」を結合させ、単一の専門知では解決できない課題を解決する総合知の創出を目指します。

Niigata University integrated its Graduate School of Modern Society and Culture and its Graduate School of Science and Technology to establish the Graduate School of Integrated Arts and Sciences in April 2026. The Graduate School aims to create convergence knowledge by combining the "knowledge" of the humanities and social sciences with the "knowledge" of the natural sciences, thereby solving issues that cannot be resolved through specialized knowledge in a single field alone.

現代社会文化研究科
Graduate School of Modern Society and Culture

博士前期課程 Master's Program
入学定員60人 Enrollment capacity: 60 students

新たな技術革新を社会の変革につなげる人文社会科学の**知**

Humanities and social sciences knowledge that links new technological innovations to social transformation

自然科学研究科
Graduate School of Science and Technology

博士前期課程 Master's Program
入学定員507人 Enrollment capacity: 507 students

技術開発により新たなイノベーションを生み出す自然科学の**知**

Natural sciences knowledge that creates new innovation through technological development.

文理の知を結集
Bringing together knowledge from the humanities and social sciences and the natural sciences

総合学術研究科
Graduate School of Integrated Arts and Sciences

修士課程 Master's program
入学定員567人 Enrollment capacity: 567 students

※博士後期課程は2028年4月に設置を予定

*The Doctoral Program is scheduled to be established in April 2028.

概要
Overview

総合学術研究科は、人文社会科学専攻と自然科学専攻の2専攻のもとで、教育課程を学位プログラムにより編成します。学位プログラムは、基幹学問分野に根差す「専門深化型学位プログラム」と新潟大学の強みを生かし、社会やグローバルニーズに対応した「新潟学際型学位プログラム」に大別して編成します。

The Graduate School of Integrated Arts and Sciences organizes its curriculum by degree program under its two master's programs: the Master's Program of Humanities and Social Sciences and the Master's Program of Sciences and Technologies. These degree programs are broadly divided into "Specialized Degree Programs," which are rooted in core academic fields and "Interdisciplinary Degree Programs" which draw on Niigata University's strengths to address societal and global needs.

育成する人材
People to be cultivated

単一の専門知だけでは解決できない人間や社会の課題を解決できる人材
People who can solve human and social issues that cannot be resolved through specialized knowledge in a single field alone.

修得を目指す資質・能力
Qualities and abilities students are sought to acquire

学際的知識と複数の研究方法論、トランスファラブルスキルと専門分野固有の能力を統合し、単一の学問分野では不可能であった理論や方法で課題解決を行う能力

The ability to integrate interdisciplinary knowledge, multiple research methodologies, transferable skills, and field-specific competencies, and to solve issues using theories and methods that would not be possible within a single academic field.

学位プログラム一覧
Degree Program List

	学位プログラム種別 Degree program type	学位プログラム名 Degree program name	取得できる学位 Degrees available
人文社会科学専攻 Master's Program of Humanities and Social Sciences	専門深化型学位プログラム Specialized Degree Program	人間文化科学プログラム Arts and Humanities Program	文学、学術 Master of Arts; Master of Philosophy
		現代社会科学プログラム Social Sciences Program	法学、行政学、経済学、経営学、学術 Master of Law; Master of Public Administration; Master of Economics; Master of Business Administration; Master of Philosophy
	新潟学際型学位プログラム（文理融合型） Interdisciplinary Degree Program (arts and sciences integration type)	アニメ・映像資源科学プログラム Anime and Visual Media Resources Sciences Program	学術、文学、工学 Master of Philosophy; Master of Arts; Master of Engineering
		日本酒学プログラム Sakeology Program	学術、経営学、農学 Master of Philosophy; Master of Business Administration; Master of Agriculture
自然科学専攻 Master's Program of Sciences and Technologies	新潟学際型学位プログラム Interdisciplinary Degree Program	情報社会デザイン科学プログラム Information and Social Design Science Program	学術、工学 Master of Philosophy; Master of Engineering
		カーボンニュートラル融合科学プログラム Interdisciplinary Science and Technology for Carbon Neutral Program	学術、工学 Master of Philosophy; Master of Engineering
		フィールド科学プログラム Field Research in the Environmental Sciences Program	学術、理学、農学 Master of Philosophy; Master of Science; Master of Agriculture
		ひと脳・健康科学プログラム Human Brain and Health Sciences Program	学術、理学 Master of Philosophy; Master of Science
	専門深化型学位プログラム Specialized Degree Program	物質創成・基礎科学プログラム Advanced Materials and Fundamental Sciences Program	理学、工学、学術 Master of Science; Master of Engineering; Master of Philosophy
		システム創成科学プログラム System Creation Science Program	工学、学術 Master of Engineering; Master of Philosophy
		生命環境・食料科学プログラム Life, Environment and Food Science Program	理学、工学、農学、学術 Master of Science; Master of Engineering; Master of Agriculture; Master of Philosophy

教育課程の特色
Features of the Curriculum

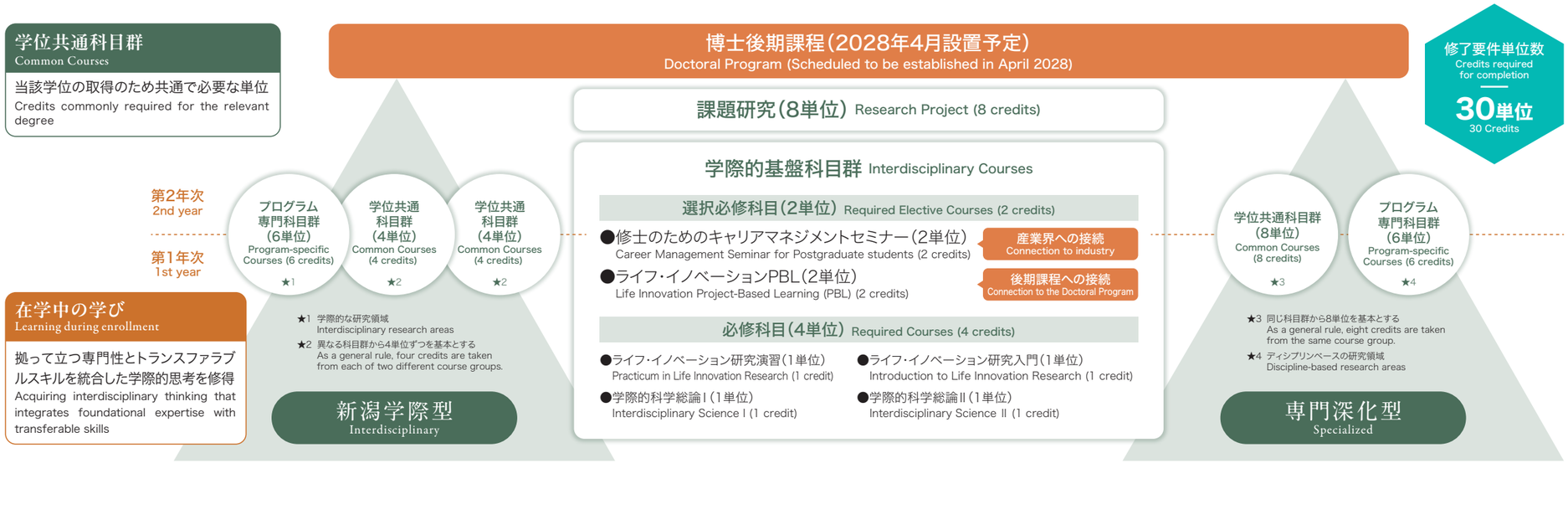
幅広さと深さを兼ね備えた柔軟な教育課程
A flexible curriculum that combines breadth and depth

明確な教育目標を設定した学位プログラムの下、分野共同で学ぶ研究科共通の科目を配置するなど、「学際的な幅広さ」と「確かな専門性の深さ」を両立する教育課程を編成します。

- ●学問分野の体系に即した複数科目によって構成された学位共通科目群
- ●プログラム毎の体系的な専門科目群
- ●学際的知識、複数の研究方法論とトランスファラブルスキルを修得するための学際的基盤科目群

Under degree programs with clearly defined educational objectives, the Graduate School organizes a curriculum that balances "interdisciplinary breadth" with "solid depth of expertise," including by offering common graduate school courses in which students learn jointly across fields.

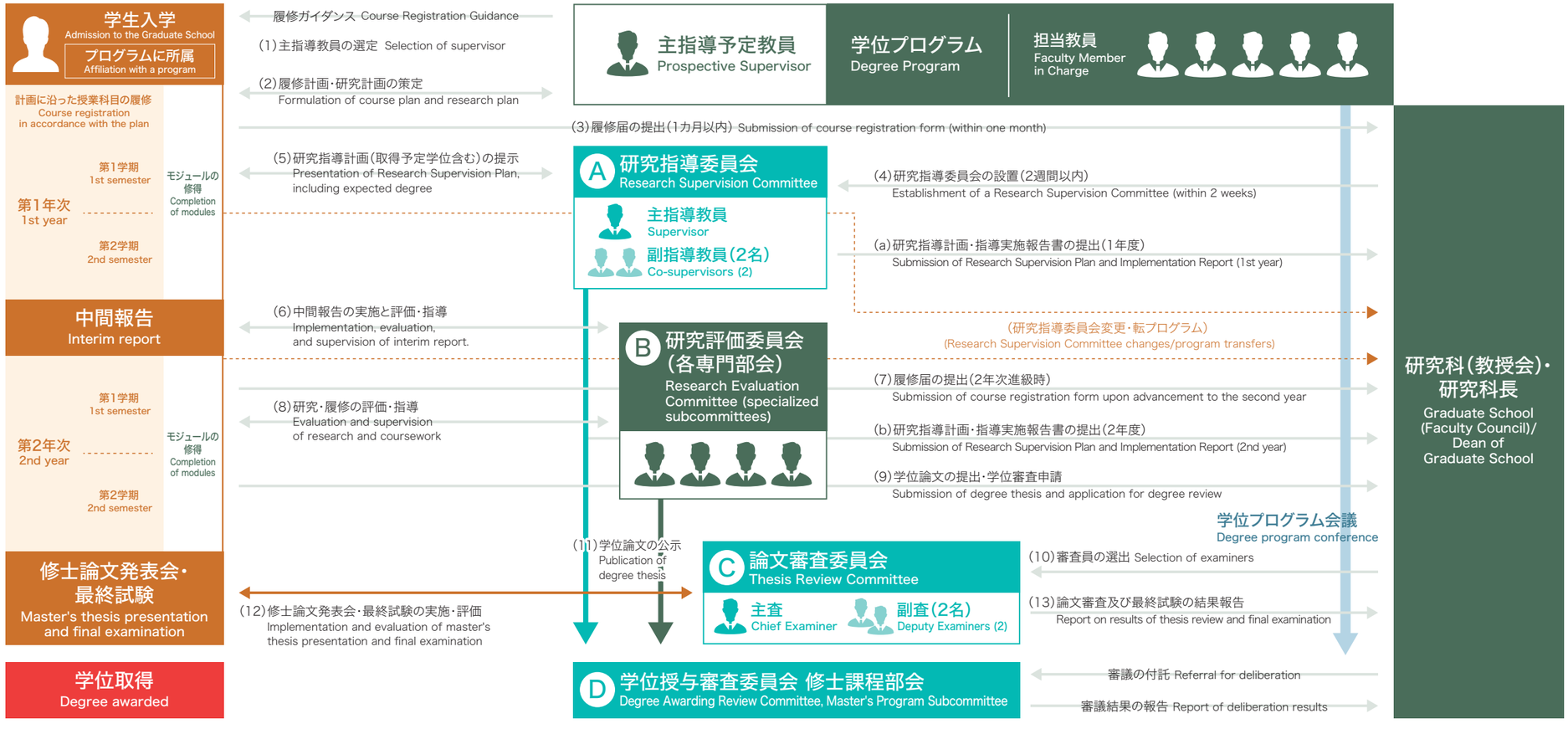
- ● Common Courses organized into several fields of study
- ● Program-specific Courses for each degree program
- ● Interdisciplinary Courses for acquiring interdisciplinary knowledge, multiple research methodologies, and transferable skills



学位の取得フロー
Degree completion flow

本研究科では、学生が目指す学位の取得にいたる履修及び研究指導のプロセスを右図のように体系化しています。

Our Graduate School systematically organizes the process of course-work and research supervision leading to the degree sought by each student, as shown in the diagram on the right.



人文社会科学専攻・自然科学専攻【新潟学際型】

アニメ・映像資源科学プログラム

Master's Program of Humanities and Social Sciences / Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)

Anime and Visual Media Resources Sciences Program



新潟大学が有するアニメや地域映像のアーカイブを基盤に、
その文化・社会・技術・倫理・法に関わる学際的な教育研究を通じて、
「総合知」を創出し、新たな文化的・社会的価値の創造と地域活性化に貢献できる
専門職業人や研究教育者を育成する「新潟学際型」の学位プログラムです。

The "Interdisciplinary" degree program is intended to create "convergence knowledge" through interdisciplinary education and research relating to the cultural, social, technological, ethical, and legal dimensions of anime and regional visual media, based on Niigata University's archives of such materials. The program aims at nurturing professionals, researchers, and educators who can contribute to the creation of new cultural and social values and to regional revitalization.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、アニメや地域映像をはじめとするさまざまな映像資源の分野から、その文化や社会とのかかわり、画像処理・保存・データベース化に関する技術・倫理・法に焦点を合わせ、新たな文化的・社会的価値を創造するという側面から地域や世界の着実な発展に貢献する人材を育成します。

This degree program focuses on the field of various visual media resources, including anime and regional images, and on their relationship with culture and society, as well as the technology, ethics, and law involved in image processing, preservation, and databasing. In doing so, the program seeks to nurture people who will contribute to the steady development of local and global communities through the creation of new cultural and social values.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

映像資源文化分野科目群
Courses in Visual Media Resources and Culture Field

- ●映像文化Ⅰ・Ⅱ Visual Culture Ⅰ・Ⅱ
- ●表象文化 Culture and Representation
- ●大衆文化 Mass Culture
- ●情報メディア論 Information Media Studies
- ●西洋美術史 European Art History
- ●日本社会形成論Ⅰ・Ⅲ Formation of Japanese Society Ⅰ・Ⅲ
- ●環日本海社会形成論 Formation of the North East Asia Area
- ●形態資料学 Archival Materials and Artifacts
- ●地域文化資源アーカイブ Community Archive
- ●日本民俗学 Japanese Folklore
- ●文化人類学 Cultural Anthropology
- ●伝統芸能論 Traditional Performing Arts
- ●地理空間学特論 Lecture：Geography
- ●人文地理学特論 Advanced Human Geography

映像資源科学分野科目群
Courses in Visual Media Resources Science Field

- ●画像処理特論 Advanced Topics in Image processing
- ●デバイス・センサ特論 Advanced Electronic Devices and Sensors
- ●有機エレクトロニクス特論 Organic Electronics
- ●視覚情報処理特論 Information Processing of Visual Perception
- ●機能性材料評価学特論 Evaluation of Functional Materials
- ●デザイン表現特論 Design Expression theory
- ●計算知能特論 Advanced Computational Intelligence
- ●建築計画・設計学特論 Architectural Planning and Design
- ●風景計画特論 Townscape and Preservation Planning
- ●ソフトマテリアル特論 Soft Materials
- ●都市デザイン特論 Urban Design Theory

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●知的財産論 Intellectual Property
- ●アニメ文化解析演習 Seminar: Cultural Analytics of Anime
- ●デジタル映像資源演習 Seminar: Digital Visual Resources
- ●映像資源科学演習Ⅰ・Ⅱ Seminar：Visual Media Resources Sciences Ⅰ・Ⅱ

取得できる学位
Degrees available

- ●修士(学術) Master of Philosophy
- ●修士(文学)(人文社会科学専攻に所属する場合) Master of Arts (if enrolled in the Master's Program of Humanities and Social Sciences)
- ●修士(工学)(自然科学専攻に所属する場合) Master of Engineering (if enrolled in the Master's Program of Sciences and Technologies)

人文社会科学専攻・自然科学専攻【新潟学際型】

日本酒学プログラム

Master's Program of Humanities and Social Sciences / Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)

Sakeology Program



日本酒を共通の軸として、その多岐にわたる側面(生産・経済・文化・歴史・健康など)を
文理融合的に探究し、関連産業や地域社会の発展に貢献できる
高度な専門職業人や研究教育者を育成する「新潟学際型」の学位プログラムです。

This is an "Interdisciplinary" degree program that uses sake as a common axis to explore its many aspects, including production, economics, culture, history, and health, through an integrated arts-and-sciences approach. The program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who can contribute to the development of related industries and local communities.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、日本酒という対象を共通の軸として、経済経営学・農学を専門領域に加え、日本酒の原料・生産・販売・消費、及び文化や歴史・伝統、健康に関わる多様な業界や、新たな事業創造の分野で活躍し、地域や世界の着実な発展に貢献する人材を育成します。

With sake as its common focus, this degree program brings together the specialized fields of economics, business administration, and agriculture. It cultivates people who will play active roles in diverse industries related to the ingredients, production, sale, and consumption of sake, as well as its culture, history, traditions, health benefits, and in the field of new business creation, thereby contributing to the steady development of local communities and the world.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

日本酒経済経営分野科目群
Courses in Sake Economics and Management Field

- ●日本酒と自治体政策
  Sakeology and Local Government Policy
- ●日本酒アントレプレナーシップ論
  Sakeology and Entrepreneurship
- ●日本酒酒蔵の中小企業論
  Sakeology and Small Medium-size Enterprise
- ●日本酒とブランディング
  Sakeology and Branding
- ●酒蔵組織の企業行動論
  Sakeology and Organizational Science
- ●酒類行政論
  Sakeology and Liquor Administration

日本酒生命食料科学分野科目群
Courses in Sake, Life Science, and Food Science Field

- ●細胞生物学特論
  Advanced Cell Biology
- ●植物環境応答学概論
  Topics in environmental responses of plants
- ●微生物機能学
  Microbial Functions
- ●微生物天然物化学
  Natural products chemistry of microorganisms
- ●動物栄養生理学
  Animal nutrition and physiology
- ●米利用科学論
  Science of rice utilization
- ●食品評価学
  Advanced Food Evaluation
- ●食品生化学
  Food Biochemistry
- ●醸造学特論
  Advanced Zymurgy
- ●食品・農業情報工学特論
  Advanced Food & Agricultural Informatics
- ●食品品質管理学
  Food Quality Control Science
- ●環境土壌学
  Environmental Soil Science
- ●食料流通論
  Food Marketing

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●日本酒学演習Ⅰ・Ⅱ
  Seminar:Sakeology Ⅰ・Ⅱ
- ●日本酒学概論Ⅰ(自然科学)
  Sakeology Introduction Ⅰ (Natural Science)
- ●日本酒学概論Ⅱ(人文社会科学)
  Sakeology Introduction Ⅱ (Humanities and Social Sciences)
- ●日本酒学概論Ⅲ(医歯学・保健学)
  Sakeology Introduction Ⅲ (Medical and Dental Sciences, Health Sciences)
- ●日本酒学概論Ⅳ(総合実践学)
  Sakeology Introduction Ⅳ (Integrated Practice Theory)
- ●基礎日本酒学実習
  Sakeology Basic Practice
- ●発展日本酒学実習
  Sakeology Advanced Practice
- ●日本酒学セミナー
  Sakeology Seminar

取得できる学位
Degrees available

- ●修士(学術) Master of Philosophy
- ●修士(経営学)(人文社会科学専攻に所属する場合) Master of Business Administration (if enrolled in the Master's Program of Humanities and Social Sciences)
- ●修士(農学)(自然科学専攻に所属する場合) Master of Agriculture (if enrolled in the Master's Program of Sciences and Technologies)

自然科学専攻【新潟学際型】

情報社会デザイン科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)

Information and Social Design Science Program



「情報と社会をつなぎ、未来を創る」――情報通信技術(ICT)、コンピュータサイエンス、
人工知能(AI)、データサイエンス、デジタルトランスフォーメーション(DX)、プロジェクトマネジメント、
デザイン思考などの専門性を高めるとともに、異なる分野の知識を活用し、
複雑な社会課題の解決に挑む力を養います。

Connecting Information and Society to Shape the Future――The program develops expertise in information and communication technology (ICT), computer science, artificial intelligence (AI), data science, digital transformation (DX), project management, and design thinking. At the same time, students develop the ability to draw on knowledge from different fields to tackle complex societal challenges.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、下記の4つの科目群を横断的に学ぶことで、専門分野における深い知識と複雑な社会課題を幅広い視点から捉える力を身につけた人材を育成します。さらに、異なる分野の知を結びつけて新たな価値を生み出す力を養い、社会課題の発見・分析から解決策の構想・実行までを担える人材を輩出します。

Through interdisciplinary study across the four fields below, the program develops students who possess both deep expertise in their respective fields and a broad perspective for understanding complex societal challenges. Furthermore, students develop the ability to generate new value by bringing together knowledge from different fields, enabling them to identify and analyze societal challenges and to formulate and implement solutions.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

情報工学分野科目群
Courses in Information Engineering Field

- ●ネットワーク・セキュリティ特論
  Advanced Networks and Security
- ●移動体ネットワーク特論
  Mobile Network
- ●電磁波工学特論
  Applied Electromagnetic Theory
- ●計算論:計算可能性の理論
  Theory of Computation: Computability Theory
- ●プログラミング方法論
  Programming Methodology
- ●電磁環境計測特論
  Electromagnetic Compatibility Metrology
- ●リモートセンシング概論
  Introduction to Remote Sensing
- ●情報セキュリティ特論
  Advanced Information Security

社会システム工学分野科目群
Courses in Social Systems Engineering Field

- ●プロジェクトマネジメント特論
  Project Management
- ●リスクマネジメント特論
  Risk Management
- ●生産マネジメント特論
  Advanced Production Management
- ●プロジェクトマネジメント演習
  Course Work on Project Management
- ●デザイン思考特論
  Design Thinking

データサイエンス分野科目群
Courses in Data Science Field

- ●データマネジメント工学
  Data Management Engineering
- ●人工知能特論
  Topics in Artificial Intelligence
- ●ゲノム情報解析概論
  Genome informatics
- ●計算知能特論
  Advanced Computational Intelligence
- ●応用解析学特論
  Applied Mathematical Analysis
- ●応用代数学特論
  Applied Algebra
- ●情報数理特論
  Information Science
- ●数理最適化概論
  Introduction to Mathematical Optimization
- ●数値計算特論
  Advanced Numerical Computation
- ●システム工学特論
  Systems Engineering
- ●応用微分方程式特論
  Applied differential equation
- ●行列解析
  Matrix Analysis

経営学分野科目群
Courses in Business Administration Field

- ●技術経営戦略特論
  Technology and Innovation Management
- ●会計管理特論
  Business Accounting
- ●ブランディング特論
  Branding
- ●産業技術政策特論
  Advanced Industrial Technology Policy
- ●ビジネス実務概論
  Essentials of Business Operations

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●価値創造プロジェクト
  Innovation Projects
- ●ソフトウェア工学概論
  Introduction to Software Engineering
- ●技術・社会システム工学総論
  Science, Technology and Society, General
- ●情報社会デザインプロジェクト
  Future Society Design Project
- ●英語コミュニケーションA・B
  English Communication A・B
- ●異分野理解
  Understanding of Interdisciplinary Areas
- ●X-informatics概論
  X-informatics
- ●情報社会工学概論
  Introduction to Information and Social Design Science

取得できる学位
Degrees available

●修士(学術) Master of Philosophy ●修士(工学) Master of Engineering

自然科学専攻【新潟学際型】

カーボンニュートラル融合科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)

Interdisciplinary Science and Technology for Carbon Neutral Program



全世界的な脱炭素社会の実現に貢献するため、創エネルギー、省エネルギー、蓄エネルギーに関する個別科学技術、およびエネルギーマネジメントなどの融合的科学技術を深く探究し、多角的な視点から社会貢献できる高度専門人材・研究教育者を育成する「新潟学際型」の学位プログラムです。

This is an "Interdisciplinary" degree program that explores in depth specific science and technologies related to energy generation, energy creation, and energy storage, as well as integrated science and technologies such as energy management, in order to contribute to the realization of a global decarbonized society. The program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who can contribute to society from multiple perspectives.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、全世界的な脱炭素社会の実現に向けて、熱・化学・電気エネルギーを中心とした技術、およびエネルギーマネジメントやエネルギー輸送等の融合的科学技術に関するエネルギー分野で活躍し、地域や世界の着実な発展に貢献する人材を育成します。

With a view to realizing a global decarbonized society, this degree program aims to cultivate professionals who will play active roles in the energy field, focusing on technologies centered on thermal, chemical, and electrical energy, as well as integrated science and technologies such as energy management and transportation, thereby contributing to the steady development of local communities and the world.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

電気エネルギー総合理工学分野科目群
Courses in Interdisciplinary Science and Engineering for Electrical Energy Field

- ●高電圧大電流工学特論 High voltage and large current engineering
- ●応用超伝導工学 Superconductor Science and Engineering
- ●有機エレクトロニクス特論 Organic Electronics
- ●デバイス・センサ特論 Advanced Electronic Devices and Sensors
- ●電子光デバイス特論 Advanced Electronic and Optical Devices
- ●電子・光機能性材料特論 Advanced lecture on electronic and optical functional materials
- ●電子材料分析評価法特論 Advanced lecture on characterization methods for electronic materials
- ●機械情報可視化論 Flow visualization and image analysis
- ●風車工学※ Wind Turbine Engineering*
- ●漁業共生・ステークホルダマネジメント※ Symbiosis with fishery/ Stakeholder management*
- ●発電所運用・メンテナンス※ Offshore wind operations and maintenance*
- ●エネルギー政策・制度※ Renewable Energy Policies and Frameworks: Focus on Offshore Wind*
- ●浮体式洋上風力発電特論※ Floating Offshore Wind Farm*

熱・化学エネルギー総合理工学分野科目群
Courses in Interdisciplinary Science and Engineering for Thermal and Chemical Energy Field

- ●エネルギー関連国際学会コミュニケーション法 Communication methods in energy related international conferences
- ●エネルギー化学特論 Energy and Fuel Chemistry
- ●水素エネルギー製造・輸送論 Hydrogen Production and Transportation
- ●再生可能エネルギー概論 Introduction of Science and Technology for Renewable Energy
- ●エネルギー変換論 Advanced Technology of Energy Conversion
- ●光エネルギー工学 Photonic Energy Engineering
- ●電子移動反応論 Electron Transfer Reaction
- ●エネルギー変換材料論 Energy Conversion Materials
- ●エネルギー材料解析化学 Physics and Chemistry of Energy Material
- ●溶液化学特論 Solution Chemistry
- ●地球表層の物質循環と資源 Biogeochemical Cycles and Resources in the Earth Surface System
- ●水素制御管理特論 Hydrogen control management

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●カーボンニュートラル融合科学演習Ⅰ-J Seminar:Interdisciplinary Science and Technology for Carbon Neutral Ⅰ-J
- ●カーボンニュートラル融合科学演習Ⅱ-J Seminar:Interdisciplinary Science and Technology for Carbon Neutral Ⅱ-J
- ●スマートグリッド特論 Advanced Smart Grid Technology

※単位互換協定に基づく洋上風力連携講座科目
*Offshore Wind Power Collaborative Course subjects based on credit transfer agreements

取得できる学位
Degrees available

●修士(学術) Master of Philosophy ●修士(工学) Master of Engineering

自然科学専攻【新潟学際型】

フィールド科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)

Field Research in the Environmental Sciences Program



自然・環境に関する未解明現象を探求するとともに、生態系・環境の保全、災害対策、
さらには関連する社会的問題に対して、地球惑星科学と自然共生科学双方の視点から
実践的な解決策を見出すことができる「フィールドサイエンティスト」を育成する
「新潟学際型」の学位プログラムです。

This is an "Interdisciplinary" degree program that prepares field scientists to investigate unresolved natural and environmental phenomena and propose practical solutions to challenges in ecosystem and environmental conservation, disaster resilience, and related social issues from the perspectives of both Earth and planetary sciences and the sciences of human coexistence with nature.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、現代社会が抱える複雑化した諸問題を総合的に理解し、海洋・気象学、地形・地質学、惑星科学、地球環境物理化学、生態学、保全学、森林科学、人文地理学、自然災害科学にまたがる、様々なフィールドで実践的な課題解決を行うフィールドサイエンティストとして、地域や世界の着実な発展に貢献する人材を育成します。

This degree program cultivates people who will contribute to the sustainable development of local communities and the world as field scientists who have a comprehensive understanding of the complex issues facing modern society, including oceanography and meteorology, topography and geology, planetary science, the physics and chemistry of the Earth's environment, biology, ecology, conservation, and forest science, human geography, and natural disaster science, and who engage in practical problem solving in various fields.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

地球惑星科学分野科目群
Courses in Earth and Planetary Science Field

- ●森林保全工学特論 Advanced Erosion Control Engineering
- ●地圏環境論Ⅰ Environmental Science of Earth Surface Ⅰ
- ●フィールド惑星科学特論 Advanced Field Planetary Sciences
- ●環境化学要論Ⅰ・Ⅱ Chemistry of the Environment Ⅰ・Ⅱ
- ●大気物理学特論Ⅰ Atmospheric Physics Ⅰ
- ●気象災害特論 Topics in Meteorological Disasters
- ●水文学特論 Advanced Hydrology
- ●地球表層の物質循環と資源 Biogeochemical Cycles and Resources in the Earth Surface System
- ●応用地形学特論 Applied Geomorphology
- ●火山噴火史調査法 Geographical approach to eruptive history
- ●気候物理学特論 Climate Physics
- ●大気影響評価学特論 Advanced assessment of atmospheric impacts
- ●大気環境科学特論 Advanced atmospheric environment sciences

自然共生科学分野科目群
Courses in Science of Coexistence with Nature Field

- ●希少生物学特論 Biology of Rarity
- ●流域環境思想論 Environmental Philosophy on Watershed
- ●野生植物生態学特論 Topics on plant community dynamics
- ●島嶼生態学特論 Island Ecology
- ●進化生物学特論Ⅰ・Ⅱ・Ⅳ Evolutionary Biology Ⅰ・Ⅱ・Ⅳ
- ●神経内分泌学 Neuroendocrinology
- ●先端臨海実習 Advanced marine course
- ●SDGs入門演習 Seminar on SDGs
- ●森林遺伝育種学特論 Advanced Forest Genetics and Tree Breeding
- ●都市デザイン特論 Urban Design Theory
- ●農業水利調整論 Advanced Agricultural Water Management
- ●森林空間計測学特論 Advanced Forest Spatial Information
- ●生態学特論 Advanced Ecology
- ●生物形態機能論 Biological Structure and Function
- ●人文地理学特論 Advanced Human Geography
- ●地理空間学特論 Lecture:Geography
- ●自然再生学特論 Restoration Ecology
- ●海洋自然史学特論Ⅰ Advanced Marine Natural History Ⅰ
- ●動物生態学特論 Advanced Animal Ecology

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●フィールド科学演習Ⅰ・Ⅱ Seminar:Field Research in the Environmental Sciences Ⅰ・Ⅱ
- ●フィールド科学特論 Advanced Field Sciences
- ●地球惑星科学特論 Advanced Earth and Planetary Sciences
- ●自然共生科学特論 Advanced Ecological Sustainability

取得できる学位
Degrees available

●修士(学術) Master of Philosophy ●修士(理学) Master of Science ●修士(農学) Master of Agriculture

自然科学専攻【新潟学際型】

ひと脳・健康科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Interdisciplinary)
Human Brain and Health Sciences Program



脳神経科学および健康科学を基盤とし、認知症をはじめとする多様な脳疾患の予防・治療、健康寿命延伸、デジタルヘルス技術活用等を通して、高齢化社会の社会課題解決に貢献する高度専門人材・研究教育者を育成する「新潟学際型」の学位プログラムです。

This is an "Interdisciplinary" degree program that cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who, grounded in neuroscience and health sciences, can contribute to solving social issues facing an aging society through the prevention and treatment of various brain disorders, including dementia, the extension of healthy life expectancy, and the use of digital health technologies.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

近年、日本では急速な高齢化に伴い、認知症をはじめとする脳疾患の対策や、医療費の増大を抑制するための予防医療の推進が急務となっています。本学位プログラムでは、脳神経科学および健康科学を基盤に、ライフスタイルの改善や先進的なデジタルヘルス技術やAIの活用等を通した高齢化社会特有の社会課題の解決に寄与するほか、コミュニティの健康と社会的つながりを促進させ、地域や世界の着実な発展に貢献する人材を育成します。

In recent years, Japan's rapidly aging population has made it an urgent priority to address brain disorders, including dementia, and to promote preventive medicine in order to curb rising medical costs. Grounded in neuroscience and health sciences, this degree program cultivates people who will help solve social issues specific to an aging society, including through lifestyle improvements and the use of advanced digital health technologies and AI. The program also cultivates people who will promote community health and social connections, thereby contributing to the steady development of local communities and the world.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

ひと脳・健康科学Ⅰ分野科目群
Courses in Human Brain and Health Science Ⅰ Field

- ●神経科学概論 Neuroscience
- ●ニューロテック特論 Advanced Neurotechnology
- ●構造生物学特論 Advanced structural biology
- ●分子細胞生理学特論 Molecular and Cellular Physiology
- ●神経内分泌学 Neuroendocrinology

ひと脳・健康科学Ⅱ分野科目群
Courses in Human Brain and Health Science Ⅱ Field

- ●先端脳病態学 Advanced Brain Pathology
- ●老化と不老不死 Aging and the Pursuit of Immortality
- ●進化生物学特論Ⅰ・Ⅱ・Ⅳ Evolutionary Biology Ⅰ・Ⅱ・Ⅳ
- ●生物形態機能論 Biological Structure and Function
- ●進化形態学 Evolutionary Morphology

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●ひと脳・健康科学実習 Human Brain and Health Sciences Practice
- ●ひと脳・健康科学演習 Seminar:Human Brain and Health Sciences
- ●先端ひと脳・健康科学セミナー1 Seminar:Advanced Human Brain and Health Sciences 1

取得できる学位
Degrees available

●修士(学術) Master of Philosophy ●修士(理学) Master of Science

特記事項
Special notes

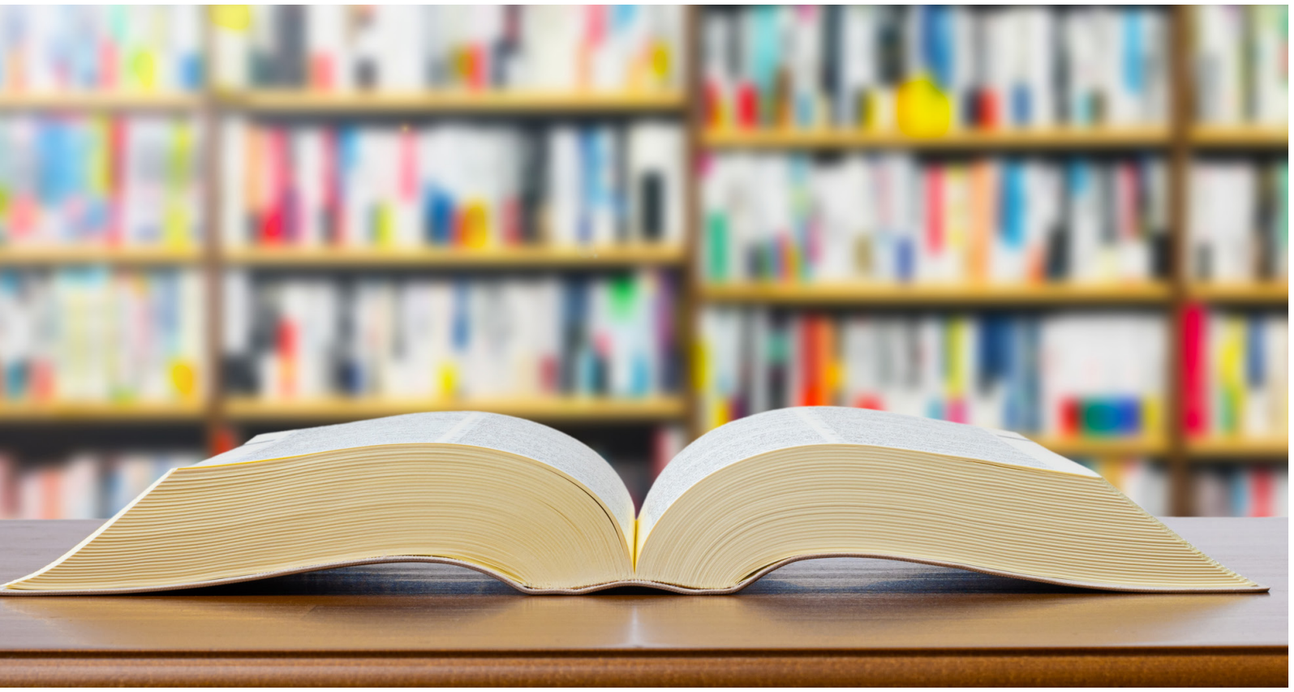
本学附置の「脳研究所」が、本プログラムの教育研究をバックアップします。新潟大学の旭町地区にある脳研究所で講義・研究室活動を実施します。

The university's affiliated Brain Research Institute supports the educational and research activities of this program. Lectures and laboratory activities will be held at the Brain Research Institute, located on Niigata University's Asahimachi Campus.

人文社会科学専攻【専門深化型】

人間文化科学プログラム

Master's Program of Humanities and Social Sciences (Specialized)
Arts and Humanities Program



伝統的で確立された学問分野である哲学、史学、文学、心理学、メディア学、情報社会科学などの
人文諸科学を深く探究し、人間の文化的･社会的営為における課題を解決できる
高度な専門職業人や研究教育者を育成する「専門深化型」の学位プログラムです。

This is a "Specialized" degree program that deeply explores humanities disciplines, including traditional, established academic fields such as philosophy, history, literature, psychology, media studies, and information society sciences. The program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who can solve issues in human cultural and social activities.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムでは、地域や世界の発展に貢献する人材となることを目的とし、人間の文化的、社会的営為に焦点をあわせ、哲学、史学、文学、心理学、メディア学、芸術実践、情報社会科学、生活健康行動科学などの人文諸科学を学修･研究し、課題発見･探究能力と倫理観を備えた専門職業人または研究教育者を育成します。

With the aim of cultivating people who will contribute to the development of local communities and the world, this degree program focuses on human cultural and social activities. Through study and research in humanities disciplines, including philosophy, history, literature, psychology, media studies, artistic practice, information society sciences, and lifestyle and health behavioral sciences, the program cultivates professionals, researchers, and educators with the ability to identify and explore issues and with a strong sense of ethics.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

メディア文化分野科目群 Courses in Media and Culture Field
- ●日本画表現 Expression of Japanese Painting
- ●西洋音楽文化 Western Music and Culture

情報社会文化分野科目群 Courses in Information Society and Culture Field
- ●ジェンダー論 Gender Theory
- ●保健医療社会学 Sociology of Health and Medicine

思想科学分野科目群 Courses in Philosophy and Thought Field
- ●宗教思想 Religious Studies
- ●哲学特論Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ Special lectures on philosophy Ⅰ, Ⅱ, Ⅲ

基礎心理学分野科目群 Courses in Basic Psychology Field
- ●認知科学特論 Lecture:Cognitive Science
- ●障害児心理学Ⅰ･Ⅱ特論 Seminar : Psychology of Children with Disabilities Ⅰ･Ⅱ

臨床心理学分野科目群 Courses in Clinical Psychology Field
- ●臨床心理学特論Ⅰ･Ⅱ Special Lectures on Clinical Psychology Ⅰ･Ⅱ
- ●精神医学特論 Special Lectures on Psychiatry

人間形成環境科学分野科目群 Courses in Human Development and Environmental Science Field
- ●生活経営学 Family Resource Management
- ●教育社会学 Sociology of Education

日本社会･言語文化分野科目群 Courses in Japanese Society, Language and Culture Field
- ●日本古典文芸文化特論 Special Topics in Japanese Classical Literature and Culture
- ●日本書道文化 The Art of Japanese Calligraphy

日本語教育分野科目群 Courses in Japanese Language Education Field
- ●日本語教育Ⅰ～Ⅶ Teaching Japanese Ⅰ～Ⅶ
- ●日本語教育史 History of Japanese Education

東アジア社会･言語文化分野科目群 Courses in East Asian Society, Language and Culture Field
- ●中国言語文化Ⅰ･Ⅱ Chinese Language and Culture Ⅰ･Ⅱ
- ●東アジア歴史文化 East Asian History and Culture

欧米社会･言語文化分野科目群 Courses in European and American Society, Language and Culture Field
- ●英米文芸文化論Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ Lecture:Diachronic Study of Anglo-American Literature and Culture Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ
- ●ヨーロッパ歴史文化Ⅰ･Ⅱ European History and Culture Ⅰ･Ⅱ

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●映像文化演習 Seminar:Visual Culture
- ●文化人類学演習 Seminar:Cultural Anthropology
- ●科学技術と社会演習 Seminar:Science and Technology in Society
- ●哲学演習Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ Seminar: Philosophy Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ
- ●障害児言語学演習 Seminar:Developmental Language Disorders
- ●臨床心理基礎実習Ⅰ･Ⅱ Practicum in Clinical Psychology Ⅰ･Ⅱ
- ●健康運動論演習 Seminar:Exercise for Health
- ●教育工学演習 Seminar:Educational Technology
- ●日本古代言語文化演習 Seminar:Old Japanese Language and Culture
- ●人文地理学演習 Seminar:Human Geography
- ●日本語教育実習 Japanese-language-education training
- ●中国古典文化演習 Seminar:Chinese Classic Literature and Culture
- ●比較考古学演習 Seminar:Comparative Archaeology
- ●言語学演習 Seminar:Linguistics
- ●環地中海歴史文化演習 Seminar:Mediterranean History and Culture

取得できる学位
Degrees available

●修士(文学) Master of Arts ●修士(学術) Master of Philosophy

特記事項
Special notes

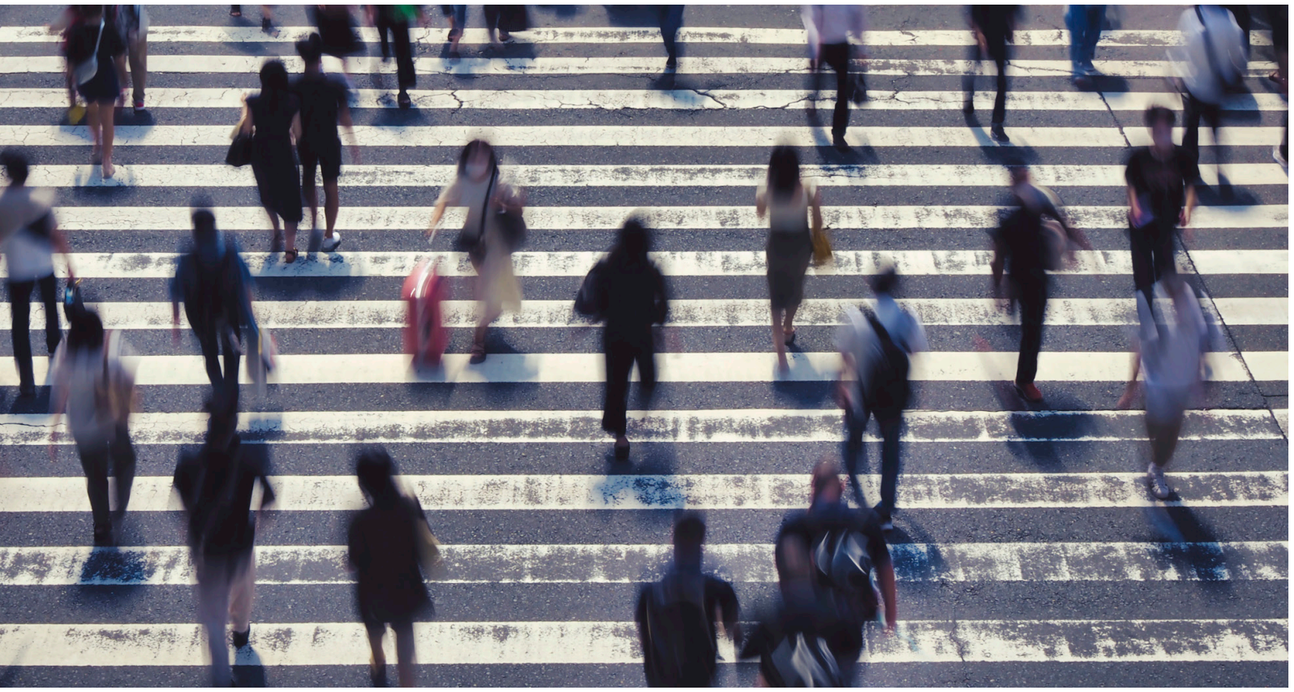
公認心理師･臨床心理士の資格取得を目指す「臨床心理領域」や、日本語教師養成をめざす「日本語教育領域」、および「基礎心理領域」が特別に設けられています。特に「臨床心理領域」では、入学時に学力試験が実施されます。

The program includes specially established areas such as the Clinical Psychology Area, for students aiming to qualify as Certified Public Psychologists or Clinical Psychologists; the Japanese Language Education Area, for students aiming to become Japanese language teachers; and the Basic Psychology Area. In particular, students in the Clinical Psychology Area are required to take an academic ability test upon admission.

人文社会科学専攻【専門深化型】

現代社会科学プログラム

Master's Program of Humanities and Social Sciences (Specialized)
Social Sciences Program



現代社会が直面する課題を解決するため、法学、経済学、経営学、行政学などの
社会科学の深い専門知識と、分野を横断する「総合知」を兼ね備え、
社会の仕組みやルールを問い直し、新たな価値を創造できる
専門職業人や研究教育者を育成する「専門深化型」の学位プログラムです。

This is a "Specialized" degree program that cultivates professionals, researchers, and educators who, in order to solve the issues facing modern society, combine deep specialized knowledge of the social sciences, including law, economics, business administration, and public administration, with cross-disciplinary "convergence knowledge." These people will be able to re-examine the systems and rules of society and create new value.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムは、現代社会において、生活する人々が共生し発展していくためのルールや仕組み、限られた資源の分配や個人と組織との関係などに焦点を合わせ、法学、政治学、行政学、経済学、経営学、公共経営学などの社会科学の学修・研究を通じて、高度な専門知識と学際的素養を身につけ、実社会の複雑な課題に主体的に取り組む姿勢を備えた人材を養成します。

This degree program focuses on the rules and systems that enable people living in modern society to coexist and thrive, as well as the allocation of limited resources and the relationship between individuals and organizations. Through study in social science fields including law, political science, public administration, economics, business administration, and public management, the program cultivates people with an attitude of proactively engaging with complex issues, such as the allocation of limited resources and relationships between individuals and organizations.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

行政ネットワーク分野科目群
Courses in Public Administration Network Field

- ●政治学 Political Studies
- ●社会保障法 Social Security Law

法制ネットワーク分野科目群
Courses in Legal System Network Field

- ●民法Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ Civil Law Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
- ●労働法 Labor Law

国際社会分野科目群
Courses in International Society Field

- ●Japanese Family Law and Society
- ●International Law

理論・計量経済分野科目群
Courses in Theoretical and Quantitative Economics Field

- ●ミクロ経済学 Microeconomics
- ●経済統計学 Statistics for Economics

マネジメント分野科目群
Courses in Management Field

- ●公共経済学 Public Economics
- ●マーケティング論 Marketing

アカウンティング分野科目群
Courses in Accounting Field

- ●国際会計 International Accounting
- ●租税法 Tax Law

グローバル社会経済ネットワーク分野科目群
Courses in Global Socio-Economic Network Field

- ●財政学 Public Finance
- ●開発途上国経済 Studies on Developing Economies

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●憲法Ⅰ演習 Seminar:Constitutional Law Ⅰ
- ●法社会学Ⅰ演習 Seminar:Socio-legal Studies Ⅰ
- ●刑事訴訟法Ⅰ演習 Seminar:Criminal Procedure Ⅰ
- ●金融取引法演習 Seminar:Financial Law
- ●国際マクロ経済学演習 Seminar:International Macroeconomics
- ●環境経済学演習 Seminar:Environmental Economics
- ●ゲーム理論演習 Seminar:Game Theory
- ●比較経済思想史演習 Seminar:Comparative Study of History of Economic Thought
- ●ロシア東欧経済演習 Seminar:Russian and East European Economies
- ●EU経済演習 Seminar:EU Economy
- ●公共選択論演習 Seminar:Public Choice
- ●技術経営演習 Seminar:Technology Management
- ●管理会計演習 Seminar:Management Accounting

取得できる学位
Degrees available

●修士(法学) Master of Law ●修士(行政学) Master of Public Administration ●修士(経済学) Master of Economics
●修士(経営学) Master of Business Administration ●修士(学術) Master of Philosophy

自然科学専攻【専門深化型】

物質創成･基礎科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Specialized)

Advanced Materials and Fundamental Sciences Program



物質の起源と性質や自然の法則を探究する物理･宇宙科学、基礎化学、数や形やデータの法則を解明する数理科学、新物質の創生やその応用技術を開発する材料科学、応用化学を学修･研究します。これらの研究に必要な専門知識や社会実装に求められる高度な知識に関する教育を行い、それにより、科学技術の課題に主体的に対応できる高度専門人材や研究教育者を育成する「専門深化型」の学位プログラムです。

Students in this program study and conduct research in physics and space science, which explores the origins and properties of matter and the laws of nature; basic chemistry; mathematical sciences, which elucidate the laws governing numbers, shapes, and data; as well as materials science and applied chemistry, which develop new materials and technologies for their application. This is a "Specialized" degree program that provides education in the specialized knowledge needed for this research and the advanced knowledge required for its implementation in society. In doing so, the program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who can proactively address issues in science and technology.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムは、科学技術上の課題に対して、自ら能動的に対処できる幅広い見識と独創性に富んだ人物を養成します。特に、物質の起源や自然法則･原理、人工物質の機能探究、社会･産業への実装を目指した新物質･新技術の開発、自然界･社会現象の背後にある数理科学の教育研究を通じて、高度な専門知識と学際的素養はもとより、課題発見･探究能力、そして普遍的で汎用性のある知識と技術を備えた専門職業人や研究教育者を目指します。

This degree program cultivates people with broad insight and rich originality who can actively address issues in science and technology. In particular, through education and research into the origins of matter, natural laws and principles, the functions of artificial materials, the development of new materials and technologies for implementation in society and industry, and the mathematical sciences underlying natural and social phenomena, the program seeks to cultivate professionals, researchers, and educators who possess not only advanced specialized knowledge and interdisciplinary grounding, but also the ability to identify and explore issues and universal, broadly applicable knowledge and skills.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

物質宇宙基礎科学分野科目群
Courses in Fundamental Sciences of Matter and Space Field

- ●理論素粒子物理学Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ
  Theoretical particle physicsⅠ･Ⅱ･Ⅲ
- ●宇宙物理学特論Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ
  Topics in AstrophysicsⅠ･Ⅱ･Ⅲ
- ●固体物性物理学 Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ･Ⅳ
  Solid State Physics Ⅰ･Ⅱ･Ⅲ･Ⅳ

数理科学分野科目群
Courses in Mathematical Sciences Field

- ●代数構造特論
  Algebraic structures
- ●位相幾何学特論
  Advanced Theory of Topology
- ●複素解析特論
  Select topics on Complex Analysis

基礎化学分野科目群
Courses in Basic Chemistry Field

- ●核化学特論
  Topics in Nuclear Chemistry
- ●有機合成方法論Ⅰ
  Topics in Organic Chemistry Ⅰ
- ●分子生理化学
  Molecular Physiological Chemistry

物質材料科学分野科目群
Courses in Materials Science Field

- ●固体電子材料論
  Materials for Solid State Electronics
- ●金属材料物性論
  metal physics
- ●生物機能材料科学
  Biofunctional Materials

素材創成化学分野科目群
Courses in Materials Creation Chemistry Field

- ●機能性高分子材料化学
  Chemistry of Functional Polymer Materials
- ●環境計測化学
  Environmental Analysis
- ●乳化分散系化学特論
  Colloid and surface chemistry

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●物質創成･基礎科学演習Ⅰ-C･Ⅱ-C
  Seminar：Advanced Materials and Fundamental Sciences Ⅰ-C･Ⅱ-C
- ●Physics Today Ⅰ･Ⅱ
- ●応用数学の最前線
  Cutting-Edge Applied Mathematics
- ●Chemistry Today Ⅰ･Ⅱ
- ●先端科学技術総論(化学)Ⅰ･Ⅱ
  Special Topics in Advanced Science and Technology (Chemistry) Ⅰ･Ⅱ
- ●物質材料科学文献詳読･Ⅱ
  Colloquia for Technical Reading on Materials Science Ⅰ･Ⅱ

取得できる学位
Degrees available

●修士(理学) Master of Science ●修士(工学) Master of Engineering ●修士(学術) Master of Philosophy

自然科学専攻【専門深化型】

システム創成科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Specialized)
System Creation Science Program



機械工学、電気･電子情報通信工学、生体医工学、人間情報学といった分野を専門とし、
工学の立場からSociety 5.0の実現や持続可能な開発目標(SDGs)の達成のために、
深い専門性と高い課題発見･解決能力を有し、先進機械システム、電子情報通信システム、
人間情報システムの分野から未来社会の発展に貢献できる
高度な専門人材･研究教育者を育成する「専門深化型」の学位プログラムです。

This is a "Specialized" degree program focused on fields including mechanical engineering, electrical, electronic, and information and communications engineering, biomedical engineering, and human information science. From an engineering perspective, the program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators who possess deep expertise and advanced issue-identification and problem-solving abilities, and who can contribute to the development of future society through the fields of advanced mechanical systems, electronic information and communication systems, and human information systems, with a view to realizing Society 5.0 and achieving the Sustainable Development Goals (SDGs).

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムは、地域や世界の着実な発展、特にスマート社会を構築するための基盤となる先端技術の開発と社会実装に貢献する人材となることを目的として、機械工学、電気･電子･情報通信工学、人間情報学、芸術工学の分野において、深い専門性と高い課題発見能力と解決能力を有する高度専門人材や研究教育者を育成します。

With the aim of developing people who can contribute to the steady development of local communities and the world, particularly through the development and social implementation of advanced technologies that form the foundation for building a smart society, this degree program cultivates highly skilled professionals, researchers, and educators with deep expertise and advanced issue-identification and problem-solving abilities in the fields of mechanical engineering, electrical, electronic, and information and communications engineering, human information science, and art and engineering.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

先進機械システム分野科目群
Courses in Advanced Mechanical Systems Field

- ●エネルギー変換論 Advanced Technology of Energy Conversion
- ●先端機器･機械論 Frontier Technology and Mechanistic Theory
- ●連続体力学特論 Continuum Mechanics
- ●機械情報可視化論 Flow visualization and image analysis
- ●振動解析･制御特論 Analysis and control of dynamic systems
- ●機械音響工学論 Advanced Mechanical Acoustic Engineering
- ●マイクロロボティクス論 Microrobotics
- ●生産加工学特論 Manufacturing Technology
- ●宇宙探査ロボティクス特論 Space Exploration Robotics
- ●マイクロマシン工学特論 Micromachine Engineering
- ●機械材料学特論 Engineering Materials

電子情報通信システム分野科目群
Courses in Electronic Information and Communication Systems Field

- ●ディジタル無線伝送工学 Digital Wireless Transmission Systems
- ●デバイス･センサ特論 Advanced Electronic Devices and Sensors
- ●応用超伝導工学 Superconductor Science and Engineering
- ●電子光デバイス特論 Advanced Electronic and Optical Devices
- ●光エレクトロニクス特論 Optoelectronics
- ●電子機器特論 Advanced lecture on Electronic Apparatus
- ●電子情報通信特論 Selected Topics in Electronics Information and Communications
- ●電子材料分析評価法特論 Advanced lecture on characterization methods for electronic materials
- ●薄膜工学特論 Thin Film Technology
- ●光コヒーレンス工学 Optical coherence technology
- ●プラズマ物性特論 Special Topics in Plasma properties

人間情報システム分野科目群
Courses in Human Information Systems Field

- ●生体情報工学特論 Biomedical Information
- ●神経生理工学特論 Neural and Physiological Engineering
- ●支援システム特論 Assistive System
- ●コミュニケーション支援特論 Assistive Technology for Communication
- ●音声聴覚情報処理特論 Speech and Auditory Information Processing
- ●分子生体機能工学特論 Molecular Biofunctional Technology
- ●立体造形特論 Three-dimensional molding theory
- ●液体物理学特論 Liquid State Physics
- ●保健理工学概論 Introduction to Health Science and Technology
- ●人間情報学特別講義(心理) Special Lecture in Human Information Science (Psychology)
- ●人間情報学特別講義(感性) Special Lecture in Human Information Science (Arts)

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●システム創成科学演習Ⅰ-D･Ⅱ-D Seminar:System Creation Science Ⅰ-D･Ⅱ-D
- ●技術英語･プレゼンテーション Technical English & Presentation
- ●アドバンストテクノロジー Advanced Technology
- ●スマートグリッド特論 Advanced Smart Grid Technology

取得できる学位
Degrees available

●修士(工学) Master of Engineering ●修士(学術) Master of Philosophy

自然科学専攻【専門深化型】

生命環境・食料科学プログラム

Master's Program of Sciences and Technologies (Specialized)

Life, Environment and Food Science Program



生命現象、自然環境、そして食料に関する科学的課題と、社会実装を目指した
開発課題の分析・解決に焦点を当て、その基礎から応用までである
基礎生命科学、応用生命・食品科学、生物資源科学、流域環境学、都市・環境デザイン、
地球科学、自然災害科学を深く探究し、多角的な視点から社会貢献できる
高度専門人材や研究教育者を育成する「専門深化型」の学位プログラムです。

This is a "Specialized" degree program focused on the analyzing and solving of scientific issues related to biological phenomena, natural environment, and food, as well as issues related to social development. The program explores these fields in depth, from fundamentals through to applications, including basic life sciences, applied life and food sciences, agriculture and bioresources, watershed environmental studies, urban and environmental design, earth sciences, and natural hazard sciences. In doing so, cultivate highly skilled professionals, researchers, and educators who can contribute to society from perspectives.

プログラムが養成する人物像
People the program seeks to cultivate

本学位プログラムは、基礎生命科学、応用生命・食品科学、生物資源科学、流域環境学、都市・環境デザイン、地球科学、自然災害科学等の生命現象や自然環境に関する科学的課題、および社会への実装を目指した開発課題の分析・解決に焦点を合わせ、地域や社会の着実な発展、特に生命現象や自然環境に関する科学的探求とその社会実装に貢献する人材を育成します。

The program is designed to cultivates students who will contribute not only to the steady development of local communities but also globally through scientific inquiry into biological phenomena and the natural environment and the impact of these subjects to the society.

2026年度開設科目(抜粋)
Courses offered in the 2026 academic year (excerpt)

学位共通科目群 Common Courses

基礎生命科学分野科目群
Courses in Basic Life Sciences Field

- ●構造生物学特論 Advanced structural biology
- ●比較認知生態学 Comparative Cognitive Ecology
- ●動物ゲノム多様性概論 Animal Genome Diversity

応用生命・食品科学分野科目群
Courses in Applied Life Sciences and Food Sciences Field

- ●食品加工技術論 Food Processing Technology
- ●植物分子生物学 Advanced plant molecular biology
- ●食の安全・安心論 Food Safety and Security

生物資源科学分野科目群
Courses in Agriculture and Bioresources Field

- ●食料流通論 Food Marketing
- ●動物・植物相互関係論 Grassland - animal interactions
- ●農作物学特論 Crop Science and Agriculture

流域環境学分野科目群
Courses in Watershed Environmental Studies Field

- ●農村計画学特論 Advanced Rural Planning
- ●昆虫生態学特論 Insect Ecology
- ●生産機械利用学特論 Advanced Utilization of Farm Machineries

都市・環境デザイン分野科目群
Courses in Urban and Environmental Design Field

- ●計算力学特論 Computational Mechanics
- ●維持管理工学特論 Advanced Maintenance Engineering
- ●建築環境工学特論 Architectural and Urban Environment

地質学分野科目群
Courses in Earth Science Field

- ●岩石学Ⅰ・Ⅱ Petrology Ⅰ・Ⅱ
- ●マントル・地殻ダイナミクス Dynamics of Mantle and Crust
- ●古環境解析特論 Topics in paleoenvironmental reconstruction

自然災害科学分野科目群
Courses in Natural Hazard Science Field

- ●雪氷環境特論 Topics in Snow and Ice Environments
- ●第四紀・地盤災害特論 Geological Hazard
- ●災害地球化学特論 Geochemistry of Natural Hazards

プログラム専門科目群 Program-specific Courses

- ●生命環境・食料科学演習Ⅰ-E・Ⅱ-E Seminar:Life, Environment and Food Science Ⅰ-E・Ⅱ-E
- ●基礎生命科学セミナー Life Science Seminar
- ●応用生命・食品科学セミナーⅠ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ Seminar Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ in Applied Life and Food Sciences
- ●生物資源科学概論Ⅰ・Ⅱ Introduction to Agriculture and Bioresources Ⅰ・Ⅱ
- ●建築プロジェクトマネージメント Architectural Project Management
- ●建築設計実習 Practice on Architectural Design
- ●Earth Science today Ⅰ
- ●自然災害環境論 Topics in Natural Hazard Environmnets

取得できる学位
Degrees available

- ●修士(理学) Master of Science
- ●修士(工学) Master of Engineering
- ●修士(農学) Master of Agriculture
- ●修士(学術) Master of Philosophy

関連教育研究施設
Related Education and Research Facilities

全学や各学部に附置された組織や施設が、卓越した教育・研究の場を提供しています。
University-wide and faculty-affiliated organizations and facilities provide outstanding settings for education and research.

脳研究所
Brain Research Institute

昭和42年（1967年）、わが国で最初の脳神経に関する国立大学附置研究所として設置されました。様々な視点から脳機能や脳神経に関する研究・解析・開発を行っています。

Established in 1967 as Japan's first national university-affiliated research institute for brain and neuroscience, the Brain Research Institute conducts research, analysis, and development related to brain function and the nervous system from a variety of perspectives.

災害・復興科学研究所
Research Institute for Natural Hazards and Disaster Recovery

災害発生時の防災・減災を目指して、環境変動の予測、複合災害の発生メカニズムの解明、地域安全に関わる科学研究を行っています。

With the aim of disaster prevention and mitigation, the Research Institute for Natural Hazards and Disaster Recovery conducts scientific research on the prediction of environmental changes, the mechanisms by which compound disasters occur, and regional safety.

アジア連携研究センター
Asian Link Research Center

アジア地域の社会的ニーズに直結し近未来の社会の構築に資する融合的研究活動や、研究活動に密接に関連する人材育成への支援及び広報活動を行っています。

The Asian Link Research Center conducts integrated research activities that are directly connected to social needs in Asia and contribute to the development of society in the near future. It also supports human resource development closely linked to its research activities, and engages in public relations activities.

佐渡自然共生科学センター
Sado Island Center for Ecological Sustainability

佐渡島を研究フィールドとする「森林領域／演習林」、「里山領域／朱鷺・自然再生学研究施設」、「海洋領域／臨海実験所」の3つの領域／施設とコミュニティデザイン室が連携共同し、自然共生科学や生物多様性に関する教育・研究・地域連携・国際交流活動を展開しています。

The Sado Island Center for Ecological Sustainability carries out education, research, community collaboration, and international exchange activities relating to science of coexistence with nature and biodiversity. These activities are conducted through collaboration among three areas and facilities that use Sado Island as their research field, namely the Forest Division / University Forest, the Satoyama Division / Research Station for Toki and Ecological Restoration, and the Marine Division / Marine Biological Station, together with the Office for Community Design.

日本酒学センター
Sakeology Center

新潟大学、新潟県および新潟県酒造組合の3者が連携し、日本酒に係る教育、研究、情報発信、国際交流に関する事業を展開しています。学内の全分野から協力教員が参加し、“醸造”、“社会・文化”、“健康”の3つのユニットでの専門的な研究に加え、領域横断型研究を推進しています。

Niigata University, Niigata Prefecture, and the Niigata Sake Brewers Association work together through the Sakeology Center to carry out projects related to education, research, information dissemination, and international exchange concerning sake. Cooperating faculty members from all fields across the university participate in the Center, which promotes cross-disciplinary research in addition to specialized research through its three units: “Brewing,” “Society and Culture,” and “Health.”

ビッグデータアクティベーション研究センター
Big Data Activation Research Center

情報通信技術を基盤とするビッグデータアクティベーション技術を核に、ディジタル社会における分野融合研究・人材育成・産学地域連携を推進する活動を行っています。

The Big Data Activation Research Center promotes interdisciplinary research, human resource development, and industry-academia-community collaboration in the digital society, centered on big data activation technologies based on information and communications technology.

フード&ヘルスイノベーション共創センター
Center for Food & Health Innovation and Social Co-Creation

新潟大学の研究活動の重点領域である「食と健康」領域において、国際水準での先端的な研究と、地域産業創生の駆動力となる研究及び人材育成を推進しています。

In the field of “Food and Health,” a priority area for research at Niigata University, the Center for Food & Health Innovation and Social Co-Creation promotes cutting-edge research at an international level, as well as research and human resource development that will drive the creation of regional industries.

共用設備基盤センター
Center for Coordination of Research Facilities

放射性物質の測定機器をはじめ様々な研究設備を整備して、関係の研究をサポートしています。

The Center for Coordination of Research Facilities supports related research by maintaining a wide range of research equipment, including equipment for measuring radioactive substances.

※ほか、人文社会科学系附属 地域法務連携支援センター、工学部附属工学力教育センター、農学部附属フィールド科学教育研究センター、など
*Other facilities include the Center for Regional Legal Affairs and Collaboration Support (affiliated with the Institute of Humanities and Social Sciences), the Education Center for Engineering and Technology (affiliated with the Faculty of Engineering), and the Field Center for Sustainable Agriculture (affiliated with the Faculty of Agriculture).



特色ある教育プログラム
Distinctive Educational Programs



食づくり実践型 農と食のスペシャリスト養成プログラム
Agriculture and Food Specialist Training Program

新潟の地の利を生かし、農と食を一連の流れとして捉え、現代の課題を解決できる専門人を養成します。核となる「新潟食づくりプロジェクト」では、企業等と協力し生産から流通までを実践的に体験します。英語演習やインターンを通じ、高度な専門性と実践力を備えた「農と食のスペシャリスト」を養成します。

Leveraging Niigata's geographical advantages, this program views agriculture and food as a single, integrated process and cultivates professionals who can solve the issues facing society today. In the core "Niigata Food Project," students gain practical experience in everything from production to distribution in collaboration with companies and other organizations. Through English-language exercises and internships, the program cultivates "agriculture and food specialists" with advanced expertise and practical skills.

グローバル農力養成プログラム
Global Agriculture and Food Science Program

世界の経験・知識を尊重する農食技術について、様々な困難な課題に対し、グローカルな視点でしなやかに対処できる能力(レジリエンス)を身につけた高度農学人材を育成する教育プログラムです。海外協定校(ボルドー大学、エーゲ大学、ミラノ大学、ナバーラ州立大学等)における現地滞在研究、交流を行う中で、滞在国における課題と解決のための取り組みを複合的視点で学習します。

This educational program aims to cultivate highly skilled agricultural professionals who have acquired the resilience to flexibly address various challenging issues in agricultural and food technologies—a field that respects global experience and knowledge—from a glocal perspective. Through research stays and exchanges at partner universities abroad (including the University of Bordeaux, Ege University, the University of Milan, and the Public University of Navarre), students will study the challenges faced by the host countries and the initiatives taken to address them from a multifaceted perspective.

地域協働によるグローバル・ドミトリー・プログラム
G-DORM Program with Regional Collaboration

本学工学部が開発した「ドミトリー型教育」に新潟地域企業と連携した課題解決型のインターンシップ等を組み合わせた双方向教育プログラムです。具体的には、本学とメコン地域4大学の学生で、「ドミトリー型教育」の特徴である、学年縦断・分野横断・多国籍学生チームを結成し、国際展開力を有する新潟地域企業(メコン地域の現地法人を含む)におけるグループワーク・インターンシップを通じ、地域創生課題の解決能力と融合的視点を持つ理工系グローバル・リーダー人材を育成します。

G-DORM (Global Dormitory) is an international collaborative learning program that offers a dormitory-like group learning environment where students from different years, disciplines, and nationalities learn and work together. In collaboration with four partner universities in the Mekong region and globally active Niigata-based companies, students work in diverse teams on project-based internships. The program aims to foster global SciTech leaders capable of solving regional vitalization issues from an integrative standpoint.

グローバルフィールド科学人材育成プログラム
Global Human Resource Development Program on Field Science Research

インド太平洋地域の9大学と共に「S-EARTH(Sustainable Earth)」を掲げ、クラウド型のオンライン学習と渡航型のオンサイト学習を連結したハイブリッド型の国際交流に取り組む教育プログラムです。グローバルな観点で環境保全と産業発展との両立へ向けた課題を抽出し、持続可能社会の構築に寄与する解決策を提示できる、リーダー的かつプランナー的なグローバルフィールド科学人材を育成します。

In collaboration with nine universities in the Indo-Pacific region, this educational program promotes a hybrid form of international exchange under the banner of "S-EARTH (Sustainable Earth)," linking cloud-based online learning with overseas, on-site learning. The program cultivates global field science professionals with leadership and planning capabilities, who can identify issues from a global perspective in order to balance environmental conservation with industrial development and propose solutions that contribute to the creation of a sustainable society.

カザフスタンにおける高度農業人材育成プログラム
The Higher Agricultural Specialist Program for the Republic of Kazakhstan

カザフスタン及びCIS諸国における気候変動に対応した作物育種・病害虫管理並びにスマート農業に代表される栽培管理、農業部門の生産基盤、農林畜産物の高品質化と高付加価値化、農林産物流通に貢献できる高度農業人材育成を図ると共に、他国での農業人材育成に貢献できる日本人専門家を育成します。

We aim to develop highly skilled agricultural professionals who can contribute in Kazakhstan and other CIS countries to crop breeding and pest and disease management adapted to climate change, cultivation management represented by smart agriculture, the production infrastructure of the agricultural sector, the improvement of the quality and added value of agricultural, forestry, and livestock products, and the distribution of agricultural and forestry products. It also cultivates Japanese experts who can contribute to agricultural human resource development in other countries.

医学物理人材育成プログラム
Medical Physics Human Resource Development Program

医学物理学とは、人類の健康と福祉の改善を目的とし、人の病気の予防、診断、治療へ物理学の概念と方法を応用することを主題とする専門学術(職業)領域です。物理学の概念と方法の理解を元にして医学物理学分野における様々な課題に対応可能な人材を育成します。本教育プログラムを履修する学生は自然科学専攻物質創成・基礎科学プログラムの科目の履修に加えて、大学院医歯保健学研究科の協力のもと、医学物理科目を履修します。

Medical physics is a specialized academic and professional field whose purpose is to improve human health and welfare, with a focus on applying the concepts and methods of physics to the prevention, diagnosis, and treatment of human diseases. Based on an understanding of the concepts and methods of physics, this program cultivates people who can address a range of issues in the field of medical physics. Students enrolled in this educational program will take courses in the Advanced Materials and Fundamental Sciences Program within the Master's Program of Sciences and Technologies, as well as medical physics courses offered in collaboration with the Graduate School of Medicine, Dentistry and Health Sciences.

特色ある教育プログラム
Distinctive Educational Programs

保健理工学プログラム
Interdisciplinary Education Program in Health Science and Technology

大学院医歯保健学研究科との共同運営プログラムです。電気情報工学の概念と方法の理解を基にし、保健理工学分野における様々な課題に対応可能な人材を育成します。本研究科では、自然科学専攻システム創成科学プログラムに在籍する学生が本教育プログラムを履修できます。

This program is operated jointly with the Graduate School of Medicine, Dentistry and Health Sciences. Based on an understanding of the concepts and methods of electrical and information engineering, it cultivates people who can address a range of issues in the field of health science and engineering. Students who are enrolled in the System Creation Science Program within the Master's Program of Sciences and Technologies at this graduate school are eligible to take this educational program.

原子力規制学・災害リスクマネジメントプログラム
Nuclear Regulatory Studies and Disaster Risk Management Program

放射線・原子力・規制に関する専門知識と、地震や水害等の自然災害、社会基盤の強靭化、災害医療等の専門性を併せ持つ人材を育成します。原子力規制庁の検査官等を目指す方に適しており、高い倫理観と確かな解析力を養う教育プログラムです。所定の単位修得により修了認定証が授与され、社会の安全を支える多角的な視点を育みます。研究の専門分野に関わらず、総合学術研究科すべての専攻の学生が履修可能です。

This program cultivates people who possess both specialized knowledge of radiation, nuclear energy, and regulation, as well as expertise in natural disasters such as earthquakes and floods, the strengthening of social infrastructure, and disaster medicine. It is suitable for those aiming to become inspectors or similar personnel at the Nuclear Regulation Authority, and is an educational program that cultivates a strong sense of ethics and solid analytical ability. Students who earn the prescribed credits are awarded a certificate of completion, and the program develops the multifaceted perspectives needed to support the safety of society. Students in all programs of the Graduate School of Integrated Arts and Sciences may take this program, regardless of their specific research field.

実践的社会連携力を有する高度国際理工系人材育成プログラム
Global Education Program for Fostering Advanced SciTech Specialist having Practical Ability in Social Collaboration

既存の高度な理工系の教育研究内容に産学・地域協働のインターンシップ等の能動的学びを組み合わせることにより、国際的視野をもって産業や社会の実課題の解決に科学技術・知識を実践的に応用する力を有する高度理工系人材を育成します。留学生と日本人学生との国際共修を通じて、異文化理解と国際協働力を養い、国際社会で活躍できる人材の輩出を目指します。

The program aims to nurture individuals capable of applying advanced science and technology, with a global perspective, in practically solving real-world problems in society and industry. The program integrates education and research in advanced science and engineering with active learning opportunities, including internships conducted through industry-academia and regional collaboration. By learning together with students from diverse cultural backgrounds, participants develop intercultural understanding and global collaboration skills, nurturing their ability to become globally competent individuals.

学費・奨学金
Tuition Fees and Scholarships

学費
Tuition and Fees

入学料 Admission Fee	282,000円 ¥282,000
授業料 Tuition	年額535,800円［第1学期分267,900円 第2学期分267,900円］ ¥535,800 per year（¥267,900 per semester）

※在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定時から新授業料が適用されます。
*If tuition is revised while a student is enrolled, the new tuition amount will apply from the time of revision.

奨学金
Scholarships

日本学生支援機構の奨学金
Japan Student Services Organization (Nihon Gakusei Shien Kiko)

※外国人留学生については、出願できません。
*This scholarship is not available for international students.

第一種（貸与月額）	修士（博士前期）課程：50,000円／88,000円 ※いずれかの貸与月額を選択する。
第二種（貸与月額）	50,000円／80,000円／100,000円／130,000円／150,000円 ※いずれかの貸与月額を選択する。

（備考）日本学生支援機構のほか、地方公共団体および民間の育英奨学事業団体が行っている奨学金制度があります。
また、外国人留学生は出願できないものがあります。
*In addition, there are various scholarships operated by local governments and private organizations. However, some of them are not available to international students.

外国人留学生の奨学金
Scholarships for International Students

文部科学省外国人留学生学習奨励費（日本学生支援機構） Monbukagakusho Honors Scholarship for Privately-Financed International Students	48,000円（給与月額） ¥48,000（Monthly）
国費外国人留学生奨学金（日本政府／文部科学省） Japanese Government (Monbukagakusho / MEXT) Scholarship	修士（博士前期）課程：144,000円（予定）（給与月額） Master's Program: ¥144,000 (Provisional) (Monthly)

●国費外国人留学生として採用されるには、次の出願方法があります。
1）募集対象国にある日本公館が選考を行い、文部科学省に推薦する。（「大使館推薦」という。）
2）本学が交流協定を締結している外国の大学に在学する者を推薦する。（「大学推薦」という。）

●There are two application methods for selection as a Japanese Government Scholarship student.
1）Selection is conducted by a Japanese embassy or consulate in an eligible country, which then recommends the applicant to MEXT. This is known as "embassy recommendation."
2）Niigata University recommends students enrolled at overseas universities with which it has concluded exchange agreements. This is known as "university recommendation."

その他
Other Financial Support

その他の奨学金や支援金については、以下のホームページで紹介しています。
Information on other scholarships and financial support is provided on the following websites.

・新潟大学 ／ Niigata University
https://www.niigata-u.ac.jp/campus/economic/

・新潟大学大学院教育支援機構 PhDリクルート室 ／ Niigata University Institute of Graduate School Education Support, PhD Recruitment and Career Development Office
https://www.phd.niigata-u.ac.jp/support/support-and-scholarships/

入学試験情報
Admissions

アドミッション・ポリシー
Admissions Policy

求める人材像
Students sought by our Graduate School

総合学術研究科（修士課程）
Graduate School of Integrated Arts and Sciences (Master's Program)

本課程での学修を通して高度な専門知識を涵養した上で、ライフ・イノベーションのフロントランナーとして、異分野との融合を通じて新たな知識や価値を創造し、社会課題の解決や真理の探究に取り組むことに対して意欲を持った学生を求めます。

The Graduate School seeks students who, through study in this program, are motivated to cultivate advanced specialized knowledge and, as frontrunners in Life Innovation, create new knowledge and value through integration with other fields, and engage in solving social issues and pursuing truth.

入学者に求める資質・能力
Expected qualities and abilities of applicants

学問分野の基礎知識
Basic knowledge in academic fields

自己の専門分野における基礎的な知識を有していること。
Applicants must possess basic knowledge in their own field of specialization.

学際的・複眼的な視野
Interdisciplinary and multifaceted perspective

一つの学問分野のみにとらわれず、複数の学問分野の知見を統合したり、複数のアプローチを用いたりするなどして、新たな知識や価値を創造する意欲を持っていること。
Applicants must be motivated to create new knowledge and value, not by being confined to a single academic field, but by integrating knowledge from multiple academic fields and using multiple approaches.

問題解決能力
Problem-solving Ability

複雑な社会問題に対し主体的かつ協働的に取り組む姿勢と、そのための基本的な研究能力を備えていること。
Applicants must have an attitude of taking the initiative and working collaboratively to address complex social issues, as well as the basic research ability necessary to do so.

コミュニケーション能力
Communication Skills

高度な言語能力（英語を含む）を駆使して、多様な方法で情報を収集・整理・発信できること。
Applicants must be able to use advanced language skills, including English, to collect, organize, and communicate information in diverse ways.

倫理観と社会貢献意識
Ethical awareness and commitment to social contribution

高い倫理観を持ち、地域社会や国際社会への貢献意識を持っていること。
Applicants must have a strong sense of ethics and a commitment to contributing to the local and international communities.



入学者選抜の基本方針
Basic policy for admission selection

総合学術研究科（修士課程）の入学者選抜は、以下の3つの区分で実施します。いずれの選抜区分においても、出願時に提出された書類による審査（書類審査）及び口頭試問を実施します。

Admission selection for the Graduate School of Integrated Arts and Sciences (Master's Program) is conducted in the following three categories. In all selection categories, applicants undergo a review of the documents submitted at the time of application (document review), and an oral examination.

書類審査 Document review

一般選抜
General Selection

志望理由書、研究計画書、履歴書、成績証明書、公的語学検定試験結果を通じて、志願者の学問的背景や研究への意欲等を評価します。具体的には、学問分野の基礎知識を成績証明書（必要に応じて補足的に履歴書）、学際的・複眼的な視野を志望理由書、問題解決能力を研究計画書、筆記によるコミュニケーション能力を研究計画書、英語のコミュニケーション能力を公的語学検定試験結果で評価します。

Applicants' academic backgrounds, motivation for research, and other qualities are assessed based on their statements of purpose, research proposals, résumés, academic transcripts, and official language proficiency test scores. Specifically, basic knowledge in the academic field is assessed through their academic transcripts, supplemented by their résumés where necessary; interdisciplinary and multifaceted perspective through the statements of purpose; problem-solving ability through their research proposals; written communication ability through their research proposals; and their English communication skills through their official language proficiency test scores.

社会人特別選抜
Special Selection for Working Adults

志望理由書、研究計画書、履歴書、成績証明書を通じて、志願者の学問的背景や研究への意欲等を評価します。具体的には、学問分野の基礎知識を成績証明書（必要に応じて補足的に履歴書）、学際的・複眼的な視野を志望理由書、問題解決能力を研究計画書、筆記によるコミュニケーション能力を研究計画書で評価します。

Applicants' academic backgrounds, motivation for research, and other qualities are assessed based on their statements of purpose, research proposals, résumés, and academic transcripts. Specifically, their basic knowledge of the academic field is assessed based on their academic transcripts, supplemented by their résumés where necessary; their interdisciplinary and multifaceted perspectives based on their statements of purpose; their problem-solving ability based on their research proposals; and their written communication skills based on their research proposals.

外国人留学生特別選抜
Special Selection for International Students

志望理由書、研究計画書、履歴書、成績証明書、（人文社会科学専攻のみ）公的語学検定試験結果を通じて、志願者の学問的背景や研究への意欲等を評価します。具体的には、学問分野の基礎知識を成績証明書（必要に応じて補足的に履歴書）、学際的・複眼的な視野を志望理由書、問題解決能力を研究計画書、筆記によるコミュニケーション能力を研究計画書、（人文社会科学専攻のみ）日本語のコミュニケーション能力を公的語学検定試験結果で評価します。

Applicants' academic backgrounds, motivation for research, and other qualities are assessed based on their statements of purpose, research proposals, résumés, academic transcripts, and, for the Master's Program in Humanities and Social Sciences only, official language proficiency test scores. Specifically, their basic knowledge of the academic field is assessed based on their academic transcripts, supplemented by their résumés where necessary; their interdisciplinary and multifaceted perspectives based on their statements of purpose; their problem-solving ability based on their research proposals; their written communication skills based on their research proposals; and, for the Master's Program in Humanities and Social Sciences only, their Japanese communication skills based on their official language proficiency test scores.

口頭試問 Oral examination

各選抜共通
Common to all selection categories

志願者の学際的・複眼的な視野、問題解決能力、口頭によるコミュニケーション能力、倫理観と社会貢献意識を直接評価するための口頭試問を行います。

An oral examination is conducted to directly assess applicants' interdisciplinary and multifaceted perspective, problem-solving ability, oral communication skills, ethical awareness, commitment to social contribution, and other qualities.

なお、人文社会科学専攻 人間文化科学プログラム 臨床心理学分野ではいずれの選抜区分においても、学問分野の基礎知識の確認を厳格に行うため、筆記形式の学力試験も実施します。

In the Clinical Psychology Field of the Arts and Humanities Program in the Master's Program of Humanities and Social Sciences, a written academic aptitude test is also administered in all selection categories in order to rigorously confirm applicants' basic knowledge in the academic field.

入学試験情報
Admissions

入学資格・定員
Admission Eligibility and Numbers of Students to Be Admitted

●学士の学位を有する者
Applicants who hold a bachelor's degree

●外国において学校教育における16年の課程を修了した者
Applicants who have completed a 16-year course of schooling in a foreign country

●大学に3年以上在学し、本研究科で所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者
Applicants who have attended a university for at least three years and are recognized by the Graduate School as having earned the prescribed credits with outstanding grades

●本研究科で大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者
Applicants who are recognized by the Graduate School as having academic ability equivalent to or higher than that of a university graduate.

専　攻 Master's Program	募集人員 Number of students to be admitted
人文社会科学専攻 Master's Program of Humanities and Social Sciences	60
自然科学専攻 Master's Program of Sciences and Technologies	507
合　計 Total	567

学位プログラム毎の募集人員（目安）
Number of students to be admitted by degree program (estimate)

人文社会科学専攻 Master's Program of Humanities and Social Sciences

学位プログラム種別 Degree program type	学位プログラム名 Degree program name	募集人員（目安） Number of students to be admitted (estimate)
専門深化型学位プログラム Specialized Degree Program	人間文化科学プログラム Arts and Humanities Program	30
	現代社会科学プログラム Social Sciences Program	20
新潟学際型学位プログラム（文理融合型） Interdisciplinary Degree Program (arts and sciences integration type)	アニメ・映像資源科学プログラム Anime and Visual Media Resources Sciences Program	5
	日本酒学プログラム Sakeology Program	5
合　計 Total		60

自然科学専攻 Master's Program of Sciences and Technologies

学位プログラム種別 Degree program type	学位プログラム名 Degree program name	募集人員（目安） Number of students to be admitted (estimate)
専門深化型学位プログラム Specialized Degree Program	物質創成・基礎科学プログラム Advanced Materials and Fundamental Sciences Program	131
	システム創成科学プログラム System Creation Science Program	136
	生命環境・食料科学プログラム Life, Environment and Food Science Program	136
新潟学際型学位プログラム（文理融合型） Interdisciplinary Degree Program (arts and sciences integration type)	アニメ・映像資源科学プログラム Anime and Visual Media Resources Sciences Program	5
	日本酒学プログラム Sakeology Program	5
新潟学際型学位プログラム Interdisciplinary Degree Program	情報社会デザイン科学プログラム Information and Social Design Science Program	59
	カーボンニュートラル融合科学プログラム Interdisciplinary Science and Technology for Carbon Neutral Program	10
	フィールド科学プログラム Field Research in the Environmental Sciences Program	15
	ひと脳・健康科学プログラム Human Brain and Health Sciences Program	10
合　計 Total		507

入学試験の日程は3月下旬頃、学生募集要項は5月下旬頃にホームページ上で公表する予定です。
The entrance examination schedule is expected to be published on the website around late March, and the student application guidelines around late May.

修了までのサポート体制
General Support until Completion

長期履修制度
Long-Term Enrollment System

長期履修制度とは、職業を有している等の事情により修学困難な者に対して、標準修業年限を超えて一定の延長期間を加えた期間に、計画的な教育課程の履修を認めるものです。長期履修を許可されれば、通常の修業年限において支払う授業料の総額を、長期履修期間として認められた期間に学期毎に均分して支払うことになります。
長期履修を申し出ることができる者は、次のいずれかに該当する者で、標準修業年限内での修学が困難な事情にあるものです。
（1）職業を有する者
（2）出産、育児または親族の介護を行う必要のある者
（3）心身に障がいがある者
（4）その他長期履修することが必要と認められる者

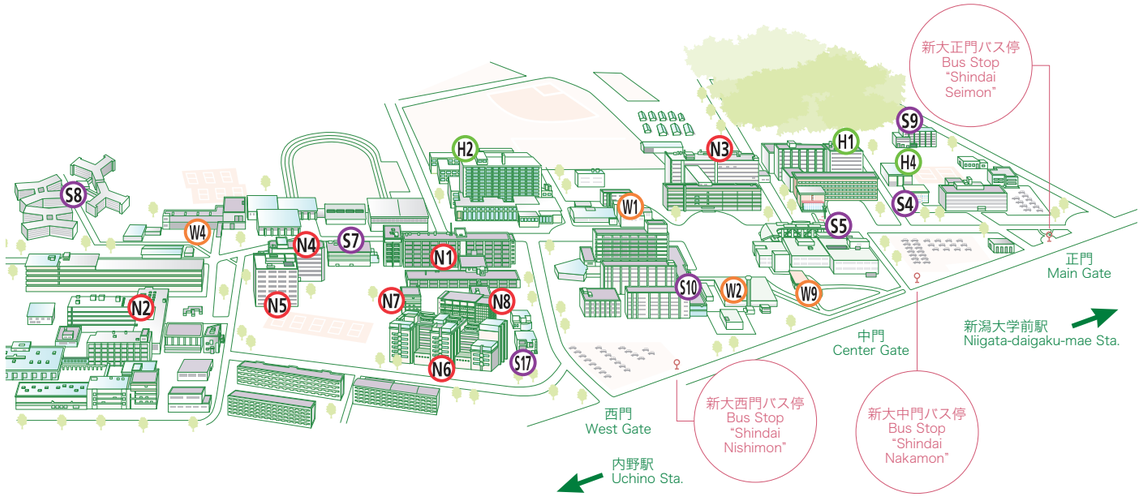
The Long-Term Enrollment System allows students who have difficulty pursuing their studies due to circumstances such as being working adults to follow a structured curriculum over a period that extends beyond the standard duration of study by a specified length of time. If long-term enrollment is approved, students pay the total amount of tuition that would normally be paid over the standard period of study in equal installments each semester over the approved long-term enrollment period. Students eligible to apply for long-term enrollment are those who fall under one of the following categories and face circumstances that make it difficult for them to complete their studies within the standard period of study.
（1）Working adults
（2）Those who need to give birth, raise children, or care for a family member
（3）Those with physical or mental disabilities
（4）Others who are recognized as needing long-term enrollment

社会人学生のための教育方法の特例（14条特例）
Special Provisions on Educational Methods for Working Adult Students (Article 14 Special Provisions)

企業等に在職のまま入学を希望する社会人のために、大学院設置基準第14条に基づく教育方法の特例措置を導入し、昼夜開講や休業期間中における集中授業など、大学院における履修形態や教育方法の弾力化を図っています。
To accommodate working professionals who wish to enroll while continuing to work at companies or other organizations, the Graduate School has introduced special provisions on educational methods based on Article 14 of the Standards for Establishment of Graduate Schools. These measures aim to make forms of study and educational methods in the Graduate School more flexible, including by offering classes during both daytime and evening hours and intensive courses during vacation periods.



キャンパスマップ
Campus Map



H1 人文社会科学系棟
Institute of Humanities, Social Sciences Building

H2 教育学部棟
Faculty of Education Building

国際交流センター
International Exchange Center

H4 大学院現代社会文化研究科棟
Graduate School of Modern Society and Culture Building

N1 理学部棟
Faculty of Science Building

五十嵐RI施設
Radioisotope Center

N2 工学部棟
Faculty of Engineering Building

N3 農学部棟
Faculty of Agriculture Building

N4 自然科学研究科管理・共通棟
Graduate School of Science and Technology
Administration Building

N5 総合研究棟(情報理工系)
Information Science and Technology
University Institute Center

N6 総合研究棟(物質・生産系)
Science of Matter and Industrial Science
University Institute Center

N7 総合研究棟(生命・環境系)
Life Science and Environmental Science
University Institute Center

N8 総合研究棟(環境・エネルギー系)
Environmental Science and Energy Science
University Institute Center

W1 厚生センター(生活協同組合)
Co-op

W2 第1学生食堂・ベーカリーショップ
Cafeteria No.1/Bakery

W4 大学会館・第3学生食堂
University Hall/Cafeteria No.3

W9 LAWSON NIIGATA UNIVERSITY

S4 保健管理センター
Health Administration Center

S5 附属図書館
University Library

S7 災害・復興科学研究所
Research Institute for Natural Hazards
& Disaster Recovery

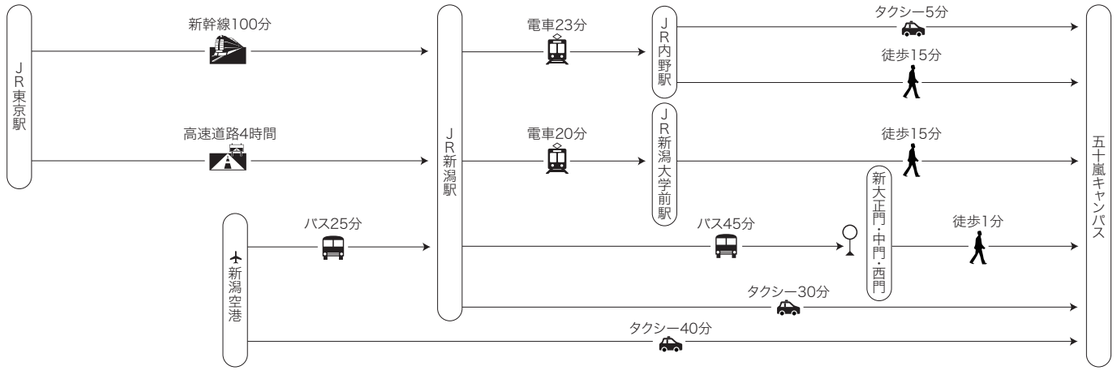
S8 六花寮・五十嵐寮
Rikka Hall/Ikarashi Hall

S9 国際交流会館
International House

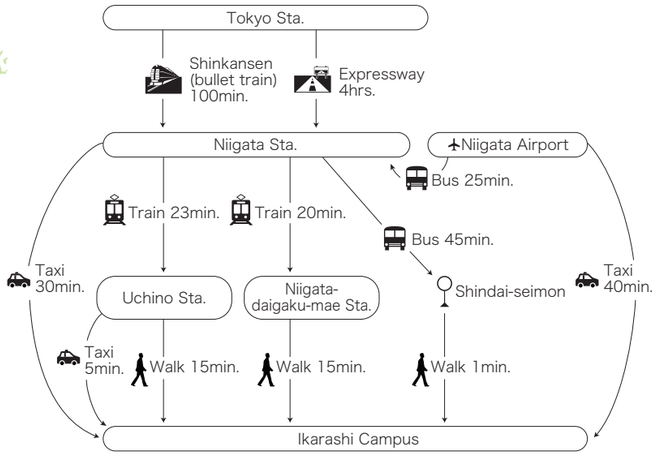
S10 総合教育研究棟
Advanced Education and Research Building

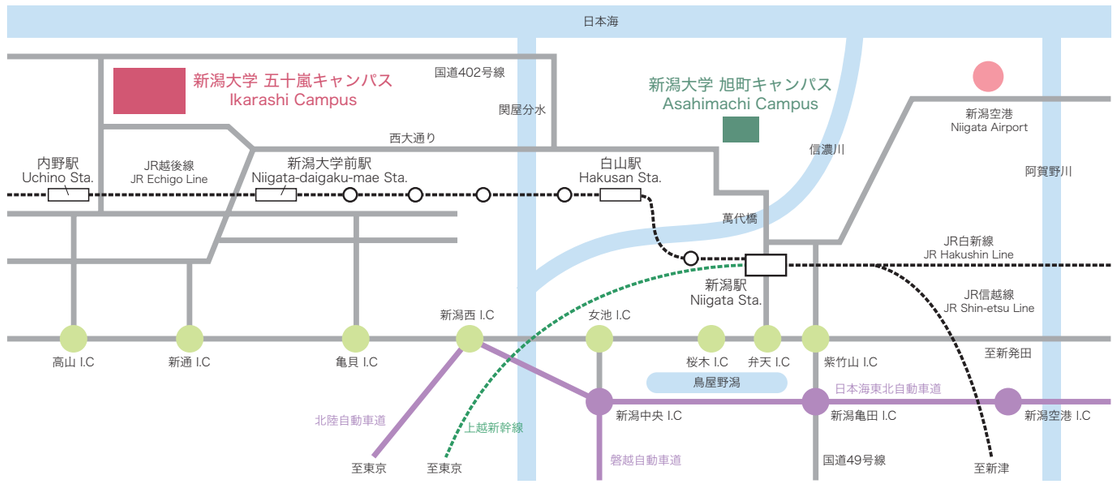
S17 日本酒学センター
Sakeology Center

大学へのアクセス
Access to the University









真の強さを学ぶ。

新潟大學
NIIGATA UNIVERSITY

新潟大学大学院

総合学術研究科案内 2027

NIIGATA UNIVERSITY
Graduate School of Integrated Arts and Sciences
Master's Program
（2026年9月発行）

〒950-2181 新潟県新潟市西区五十嵐2の町8050番地
8050 Ikarashi 2 no-cho, Nishi-ku, Niigata City, Niigata 950-2181 JAPAN

お問合せ
Contact

人文社会科学専攻
Master's Program of
Humanities and Social Sciences

新潟大学人文社会科学系大学院学務係
TEL.025-262-6166　FAX.025-262-7457

Academic Affairs Section
Graduate School of Modern Society and Culture
Niigata University
TEL.+81-25-262-6166　FAX.+81-25-262-7457

✉ jimugen@cc.niigata-u.ac.jp

自然科学専攻
Master's Program of
Sciences and Technologies

新潟大学自然科学研究科事務室学務係
TEL.025-262-7387　FAX.025-262-7398

Academic Affairs Section
Graduate School of Science and Technology
Niigata University
TEL.+81-25-262-7387　FAX.+81-25-262-7398

✉ z-gakumu@adm.niigata-u.ac.jp

新潟大学大学院総合学術研究科

https://www.ias.niigata-u.ac.jp