

# 発刊にあたって Greeting from the President

大学での研究は、学術的専門性の先端の位置を指し示すものであると同時に、その取り組みは、社会への貢献、人の育成など、様々な側面において、その大学の個性を映し出すものにあります。それぞれの研究には、動機があり、目的があり、アプローチに対する思想があります。研究者が描く独創的なストーリーは、その取り組みに、個々の研究者ならではの哲学が備わっていることを教えてくれます。大学が生み出す研究成果は、研究を志す、研究を共に進める、そして研究を活用する立場の方々に対して、その大学の存在意義を伝えるメッセージでもあるのだと考えます。



中道 佳明
President
TERUMICHI Yoshiaki

カトリックの修道会であるイエズス会を母体に創設された上智大学では、大学の使命である教育、研究、社会貢献に対して、色濃く本学の存在意義を反映させてきました。「他者のために、他者とともに」という教育精神は、まさに現代社会が直面する倫理的側面だけでなく、人間社会の発展を方向付ける根本的課題に向き合うものでもあります。基礎的な学術研究の発展はもちろんのこと、応用研究成果の社会への実装に至るまで、それらは本学が社会に放つメッセージであるともいえます。本学の研究活動の特徴を一言で言い表せば、「縦横無尽」という言葉が思い浮かびます。学術的な深度を掘り下げる各研究所、研究者の活動は、学界をリードする刊行物やシンポジウムの開催などによって社会に還元されています。一方で、研究所間、研究者間の分野横断的連携も活発に行われています。すべての研究科、研究所が四谷のキャンパスに集結している環境は、現代社会が抱える諸課題に対して、学際的、融合的、複合的な研究を可能にします。研究テーマによっては、異なる分野の視点を得て、新たな展開を見せる好事例も多くみられています。

このリサーチガイドは、上智大学の今を物語っているといえるでしょう。多彩な研究テーマの設定、多様なアプローチ、 重点的な取り組み課題、研究所の配置など、ここに掲げられるそれぞれの取り組みから、上智大学の社会の中での、 とりわけグローバル社会における立ち位置を読み取って頂ければ幸いです。今後も、上智大学の個性を、研究活動を通じて 発揮してまいります。

University-based research must be carried out as a leading-edge, specialized academic pursuit while simultaneously expressing the individual characteristics and strengths of the university via various contributions, such as contributions to society and people's education. Every research project is driven by its own motivations and goals, and utilizes its own approach, while the original narrative woven by every researcher is founded upon the beliefs and ideals of that individual. I firmly believe that the results of university research express the institution's raison d'être to all people who hope to pursue research themselves someday, to those who are already engaged in research activities, and to those who make use of research results.

Sophia University was founded as a part of the Society of Jesus, a religious order of the Catholic Church, and through our education, research and social contribution activities we clearly express our institution's value and reason for being within society. Based on our educational philosophy, "For Others, With Others," we strive to address not only the ethical challenges faced by modern-day society, but to confront important issues in order to give a greater sense of direction to human society's development. What we hope to express as a university is our dedication to progress in foundational academic research as well as deployment of applied research results throughout wider society. In a word, I believe our research can be aptly summarized by the Japanese word juo-mujin, which means "freely and as one pleases." Through activities aimed at exploring the true depths of various academic research fields and topics, our researchers give back to society through a wide range of publications, symposiums and similar, all of which have great influence in the academic world. At the same time, Sophia University researchers actively pursue collaborative, cross-discipline research in close cooperation with other research institutions and researchers. By grouping together all of our graduate school departments and research centers on the Yotsuya Campus, we enable integral and interlinked academic research that can address the challenges of contemporary society. Thanks to these efforts, we have seen many instances where outside perspectives provided by other fields have enabled new and highly beneficial developments.

This research guide tells the story of modern-day Sophia University. It is my hope that you, as the reader, will be able to better understand the University's role within society—particularly within global society—through the diverse array of research themes, varying approaches, priority measures, research center positionings, and other details and endeavors described herein. At Sophia University, we intend to make the most of our unique qualities and research efforts moving forward.

発刊にあたって/ヒ智大学学長 嘩道佳明	
研究体制	3
研究推進組織 研究推進センター	4
上智大学理工学部リエゾンオフィス (SLO)	
研究支援制度	5
主な支援制度	
SDGs&サステナビリティに関する取り組み	
研究分野での国際連携活動	
教育研究活動を支援する特色ある研究施設	
上智大学 学術研究特別推進費	7
重点領域研究 採択課題紹介	
重点領域研究 採択課題一覧	
自由課題研究 採択課題一覧	
研究機構	11
ソフィア・オープン・リサーチ・ウィークス 2022	11
\\\ = B.T. + + B.D.D.	
常設研究部門	12
キリスト教文化研究所	12
	12
キリスト教文化研究所	12
キリスト教文化研究所	12 13 13
キリスト教文化研究所	
キリスト教文化研究所	12 13 14
キリスト教文化研究所         中世思想研究所         イベロアメリカ研究所         国際言語情報研究所         グローバル・コンサーン研究所	
キリスト教文化研究所	
キリスト教文化研究所         中世思想研究所         イベロアメリカ研究所         国際言語情報研究所         グローバル・コンサーン研究所         比較文化研究所         ヨーロッパ研究所	121314151516
キリスト教文化研究所         中世思想研究所         イベロアメリカ研究所         国際言語情報研究所         グローバル・コンサーン研究所         比較文化研究所         ヨーロッパ研究所         アジア文化研究所	121314151516
キリスト教文化研究所	1213141515161617
キリスト教文化研究所         中世思想研究所         イベロアメリカ研究所         国際言語情報研究所         グローバル・コンサーン研究所         比較文化研究所         ヨーロッパ研究所         アジア文化研究所         アメリカ・カナダ研究所         地球環境研究所	12
キリスト教文化研究所	1213141515161717171718
キリスト教文化研究所	12 13 14 15 15 16 17 17 17
キリスト教文化研究所	12 13 14 15 16 16 17 17 18
キリスト教文化研究所	12
キリスト教文化研究所	

附置研究機関	21
キリシタン文庫	21
アジア人材養成研究センター	21
グリーフケア研究所	21
生命倫理研究所	22
モニュメンタ・ニポニカ	22
半導体研究所	22
国際関係研究所	23
国際協力人材育成センター	23
多文化共生社会研究所	23
人間の安全保障研究所	24
アイランドサステナビリティ研究所	24
【人間の安全保障研究所】研究拠点の形成に向けた取り組み	24
産官学連携研究制度	25
上智大学産官学連携ポリシー	
受託研究	
学外共同研究	
奨学研究寄付·教育研究経常経費寄付	
知的財産	27
上智大学知的財産ポリシー	
公開特許出願一覧 (国内出願)	
特許登録件数、特許出願件数一覧	
単独所有特許一覧	
教員・研究分野一覧	29
外部資金獲得状況	39
科学研究費助成事業	
受託研究・学外共同研究	
奨学研究寄付	
日本学術振興会各種事業一覧	

# 研究体制 Research System

大学における研究は、そこで学ぶ学生のために優れた教育を提供するうえで重要な活動であるとともに、未来の社会をより良くするための社会価値創造に向けた活動でもあります。激化する国際的な競争環境において、大学は、研究活動によって新たな社会価値を創造するという使命を担っており、産官学の連携は、そのための極めて重要な手段です。大学は、民間企業や官公庁等では取り組みが困難な基礎的学問領域や基盤技術を継続的に研究する一方で、新たな知見を創出し、これを深化させる「知の拠点」としての機能をもっています。

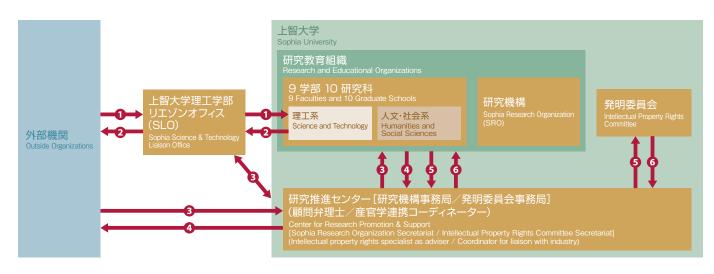
本学は、1キャンパスに9学部10研究科を擁する総合大学であり、その特 色を十分に活かした学際的、組織的な研究活動を推進することを目的 に、2005年4月に上智大学研究機構を設置しました。同時に本学の研究 活動を総合的に推進し、産官学連携を促進するための部局として研究 推進センターも業務を開始しました(当時の名称は研究支援センター)。 2005年には、産官学連携を円滑に進め、本学における発明及び知的財産 権の審査を行うための発明委員会を設置しました。さらに、知的財産権を 適切に保護し、活用するために弁理士と顧問契約を締結しているほか、 産官学連携コーディネーターをスタッフに加えています。また、2012年度から 本学における最新の研究成果を紹介するものとして研究シーズ集を発刊。 2015年度には急速に進んだオンライン化に対応するため冊子からWEB 版へ移行し、これまで以上に迅速かつ効果的に広く社会に発信できる体 制を整えました。さらに2021年度からは国際連携URAも加わり、世界規 模での研究活動にも取り組んでいます。他方、外郭組織である上智大学 理工学振興会内には、産業界や官公庁と本学理工学部研究者をマッチ ングさせるリエゾンオフィス(SLO: Sophia Science & Technology Liaison Office)が設置されており、活発な活動を展開しています。

今後は、技術移転、ライセンシング等の支援、本学の研究シーズの事業 化や起業を促進するインキュベータの設置も視野に入れて、さらなる産 官学連携体制の整備を進めるとともに、新たな社会価値創造と優れた 次世代研究者の育成に取り組みます。 Research at the university is an essential activity through which we provide an excellent education to our students. It is also one of the activities in which universities pursue the creation of social value, by contributing to improve the future of society. In our increasingly competitive global society, universities carry the task of creating new value for society through research activities. The three-way collaboration among industry, the government, and academia is one of the most crucial means to achieve this. Universities play a central role in undertaking the kind of continuous research in basic areas of learning and fundamental technologies, which is difficult for government organizations and private enterprises to undertake on their own. In this way, the universities serve to create new knowledge and to deepen the "knowledge bases" of society.

The University is a comprehensive institution with nine faculties and ten graduate schools on a single campus. In April 2005 we created the Sophia Research Organization (SRO) to promote interdisciplinary and organizational research activities, which fully represents the character of the campus. At the same time, our Center for Research Promotion & Support began comprehensive operations. This center is responsible for general research activity support, including strengthening three-way collaboration between industry, the government, and academia. (The Center was formally called the Research Support Center.)

In 2005, we established the Intellectual Property Rights Committee to ensure smooth industry-government-academia collaborations and examine the inventions and intellectual property rights of the University. We also added an intellectual property rights specialist to our staff as an adviser to promote appropriate protection and utilization of these rights, as well as a coordinator for liaison with industry, the government and academia. In 2012, we published a Research Outcome Report to introduce the results of our latest research. In 2015, to keep up with the rapid shift to online we switched the format of the brochure to a WEB edition in order to provide people with more comprehensive information in a far more prompt and effective manner. In addition, from 2021, an International Collaboration University Research Administrator has joined to engage in research activities on a global scale.On the other hand the Sophia Science & Technology Liaison Office (SLO) was established within an external support organization, the Sophia Science and Technology Promotion Council (Sophia Sci-Tech), to match up industry and government organizations with Sophia University researchers in the Science and Technology departments.

The University is considering further development of its research support system, including establishment of an "incubator" for support of technology transfers, licensing, etc., and to promote commercialization and startups from the University's research outcomes. We are actively promoting development through the industry-government-academia collaboration system, and are striving to provide superior education for the next generation of researchers.



- ●[理工系]産官学連携の相談・問合せ
  - [Science and Technology] Consultation and Inquiries on Industry-Government-Academia Linkages
- 2 [理工系] 産官学連携の回答、イベント参加、知的財産の広報

[Science and Technology] Response to requests for consultation about Industry-Government-Academia linkages, participation in events related to the same linkages, and publicity activities of faculty member's intellectual property rights

- 3 産官学連携の相談・問合せ
  - Consultation and Inquiries on Industry-Government-Academia Linkages
- 研究資金・契約・成果報告・知的財産権等の問合せ・相談・交渉 Inquiries, Consultation and Negotiations on Research Funds, Contracts, Results Reports, Intellectual Property, etc.
- ⑤ 発明、知的財産権の取扱届出
  - Notifications of Decisions Regarding Intellectual Property
- ⑥ 発明、知的財産権の取扱審議結果の通知

Notifications of Screening Results Regarding Intellectual Property

# 研究推進センター

Center for Research **Promotion & Support** 

### 連絡先

〒102-8554 東京都千代田区紀尾井町7-1 13号館4階

Tel. 03-3238-3173 Fax. 03-3238-4116 E-mail: sunivrsc@sophia.ac.jp

## 多彩な研究活動を推進・支援

研究推進センターは、本学研究力の強化及び組織的研究の推進を目指すとともに、研究の国際性・ 多様性や萌芽的研究の重要性も尊重し、本学教員と若手研究者(大学院生を含む)の研究活動を 支援し、研究成果を広く社会に公表・還元することを目的として業務を行っています。

本センターは2014年4月より、「研究支援センター」から「研究推進センター」へ名称変更を行い、本 学の研究活動の更なる発展と、社会へ向けた情報発信力の強化、産官学連携推進のための体制 整備に取り組んでいます。

現在、「産官学連携チーム」と「研究支援チーム」の2チームに分かれて、外部の専門家の知見も踏ま えつつ、主として以下の業務を行っています。

- 1 競争的研究資金·受託研究·学外共同研究
  - (1) 科学研究費助成事業をはじめとする競争的外部資金申請と獲得の推進・支援
  - (2) 研究助成資金申請と獲得の推進・支援
  - (3) 受託研究·学外共同研究契約締結業務
- 2 知的財産管理体制、産官学連携体制の整備と推進
  - (1) 知的財産管理の整備及び運営
  - (2) 産官学連携を円滑に実施するための環境整備と推進
- 3 上智大学研究機構による総合的な研究活動の振興支援
- 4 研究推進のための調査及び上智大学研究案内、シーズ集の公開等対外広報活動の強化
- 5 学内各種研究助成プログラムの実施
- 6 研究倫理及び不正防止にかかる取組の推進

The Center for Research Promotion & Support strives to strengthen research capabilities and promote organized research at Sophia University while maintaining an appreciation for the importance of research internationality, diversity and early-stage projects, while also providing support for the research activities of faculty members and young researchers (including graduate school students) at the University. The Center then shares the results of this research with society at large, fulfilling the mission of publicizing results and providing a return on society's contributions.

The center is changed a name from the Research Support Center to the Center for Research Promotion & Support from April, 2014 and we are actively promoting further development of research activities and strengthening of providing information to society and maintenance through the industry-governmentacademia collaboration system.

Currently, staff are divided into two teams—the Industry-Government-Academia Collaboration Team and the Research Support Team—who undertake the following as their primary activities while incorporating advice from outside specialists.

- 1. Support for applications for and management of competitive research funds, contracted research and external collaborative research
- (1) Promotion and support for competitive external funding applications and acquisitions, including
- Grants-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI)

  (2) Support for application and acquisition of research assistance funds
- (3) Contract work for contract research and external collaborative research
   Preparation and promotion of intellectual property management systems and industry-government-academia collaborative arrangements
- Preparation and operation of intellectual property administration
   Support for promotion and preparation for an environment to smoothly implement industrygovernment-academia collaboration
- 3. Support for furtherance of comprehensive research activity by the Sophia Research Organization
  4. Implementation of a survey to support the development of research activities, and the strengthening
- of public information-related efforts such as introducing research activities at Sophia University and releasing the Research Outcome Report
- 5. Implementing various research grant programs within the University
- 6. Promotion of tasks related to complying with research ethics and preventing misconduct

# 上智大学理工学部 リエゾンオフィス

SLO: Sophia Science & Technology Liaison Office

### 連絡先

〒102-8554 東京都千代田区紀尾井町7-1 上智大学理工学部 理工学振興会 SLO事務局 Tel.03-3238-3300 Fax.03-3238-3500 E-mail:deangdst@sophia.ac.jp http://www.st.sophia.ac.jp/slo

## 社会ニーズにも即応した産官学連携を推進

上智大学理工学部リエゾンオフィス (SLO: Sophia Science & Technology Liaison Office) は、社 会との連携を深めながら、上智大学理工学部及び理工学研究科の教育研究活動をさらに活発化 させるとともに、社会への貢献度をより一層高めるために、2001年11月に上智大学理工学振興会内 に設置された産官学連携事業を目的とした組織です。リエゾンオフィスは、研究成果の単なる社会 への移転だけではなく、社会的ニーズに即応するために、理工学部教員が持っている知的資源を迅 速に結集する組織構成をもって運営しており、主に以下の事項に重点を置いて活動しています。

- 産官学連携業務:委託研究、委託調査、共同研究、委託試験·測定、技術相談、講演·出張講義 などの実施
- 2 各種企画の実施:産学技術交流会、シンポジウム、講演会、公開講座など
- 3 教員特許の申請と事業化支援
- 4 各種イベントへの参加と教員知財の広報活動

The Sophia Science & Technology Liaison Office (SLO) in the Faculty of Science and Technology is an organization established in November 2001, within the Sophia University Science and Technology Promotion Council (Sophia Sci-Tech). The SLO was established to stimulate education and research activities in the Faculty of Science and Technology and Graduate School of Science and Technology, as well as all-around enhancement of contributions to society. The SLO does not simply transfer research results to society; rather, it serves as a vehicle to link the needs of society with research in the university, by providing information to faculty members and helping to establish links between faculty researchers and outside organizations. Activities are focused in the following areas: 1 Industry-government-academia linkages

The SLO facilitates contract research, collaborative research with external organizations, contract testing and measurement, technical consultation, lectures, external lectures, etc.

- 2 Implementation of various projects
  - Industry-academia technology exchange meetings, symposia, lecture sessions, public lectures, etc.
- 3 Support for patent applications and use of patented inventions in commercially productive ways
- 4 Participation in national and regional science and technology liaison meetings and educational activities to raise faculty members' understanding of intellectual property rights

# 研究支援制度

Sophia University
Research Support System

# 研究遂行からその成果発信まで 研究者それぞれの研究活動を支える 各種支援制度を整備

上智大学では研究成果の積極的な創出および学内外への発信に力を入れています。 また、独創的かつ公正な研究を行う人材を養成すべく、想像力豊かな若手研究者の育成 や女性研究者の活躍支援に取り組んでいます。これらを実現するため、主として次のような 支援制度を整えています。

### From research execution to dissemination of research results

Consolidating systems to support researchers and their research activities

Sophia University focuses support on generating productive research results and on dissemination within and outside University. Efforts are made to nurture human resources, creative young researchers and support active women researchers, in their fair conducting of innovative research. To achieve this, we have support systems mainly as follows:

## 主な支援制度 Main Support Systems

## 上智大学 学術研究特別推進費

本学の先進性・独自性・国際性に富んだ特色ある研究や、総合大学の特色を生かした学際的、組織的な研究に対して、重点的に研究費を配分することにより研究大学としてのプレゼンスを高めることを目的とした研究助成制度です。詳細はP7-P10を参照ください。

### Sophia University Special Grant for Academic Research

The Sophia University Special Grant for Academic Research will enable the distribution of funding for all types of innovative, original, and international as well as interdisciplinary and organizational research activities unique to Sophia University. Please refer to P7-P10.

## 個人研究成果発信奨励費

教員・研究者個人の研究について、その成果を国内外に発信することにより、研究者個人はもとより、本学の研究活動のプレゼンスを高めることを目的とした研究成果発信等に要する費用を支給する奨励費です。研究成果の図書刊行に要する費用、雑誌等への論文掲載費用、学会での発表に要する費用等が対象です。

# Incentive Allowance for Dissemination of Individual Research

This incentive allowance is intended to provide expenses required for increasing the presence of the individual faculty member/researcher through dissemination of their research results within Japan and overseas and accordingly raising the presence of research activities conducted at Sophia University. The allowance covers expenses for book publication, article processing charge for publication in journals, presentation at academic conferences etc.

# ソフィアシンポジウム

本学が学際性や国際性に富んだ教育研究活動の促進を目的として国際シンポジウム企画を助成する制度です。主催は上智大学または本学の教育研究部門等とし、学外の機関・団体との共催も可能です。日本を含めて2カ国以上から参加する講演者による、一般公開されるシンポジウムが対象です。新型コロナウイルスの感染拡大防止のため、オンラインでのシンポジウム開催企画案も募集の対象としています。

### Sophia Symposium

This is an international symposium grant funding support project to promote education and research activities with interdisciplinary and international features. Sophia Symposium organizer should be the educational or research units at University. The co-sponsors should be outside organizations or institutions. The symposia are open to the public, and must have lecturers from two or more countries participating. To prevent the spread of the novel coronavirus, we are also accepting proposals for online symposiums.

## 大学院生研究活動支援制度

若手研究者である大学院生の研究活動を、以下の3つのプログラムにより、多方面から支援する制度です。

A:学会参加·発表支援プログラム

B:外国語による研究成果公表支援プログラム

C:日本学術振興会特別研究員申請支援プログラム

### Research Support Programs for Graduate School Students

Three research support programs are available for graduate students.

- A. Support Program for Attendance and Presentations at Academic Meetings
- B. Support Program for the Publication of Research Outcomes in Foreign Languages
- C. Support Program for Applicants of JSPS Research Fellowships for Young Scientists

## 研究支援員制度

出産・育児・介護等のライフイベントは研究の中断や研究時間確保の難しさに直結し、研究成果の蓄積に負の影響を与えることも少なくありません。このような状況を改善するための施策の一つとして、本学研究者が出産・育児・介護を理由に研究を断念することなくキャリア形成を継続し、公正な競争に参加できるよう条件を満たす研究者に「研究支援員」を配置する制度です。雇用される研究支援員には、身近なロールモデルとの交流の機会を提供し、OJT (On-the-Job Training) 及び啓発を行います。

### Research Assistant System

Childbirth, childcare, and elderly care are life events that are directly linked to interruption of research or difficulty to secure research time, and have quite a few negative effects on the accumulation of research results. As a measure to improve such situations, this system is instituted to enable researchers at Sophia who must dedicate their time for childcare or elderly care to continue their research, build their career and stay in fair competition. For such researchers, fulfilling requirements, this system provides "Research Assistants". OJT (On-the-Job Training), and opportunities of exchange with familiar role models must be provided for the Research Assistants.

### **PICK UP**

## SDGs&Sustainabilityに関する取り組み

Initiatives Related to SDGs & Sustainability.

上智大学の設置者である学校法人上智学院は、社会的責任 (Social Responsibility)を果たす取り組みを一層推進するために、2021年7月に「上智学院サステナビリティ推進本部」を設置しました。上智大学では、これまでもSDGsに代表されるサステナビリティ推進に寄与する研究、教育、社会貢献活動に積極的に取り組んできました。今回設置された推進本部は、こうした諸活動を把握して統括する役割を担い、学内外への情報発信、外部組織と既存の活動の連携強化、新しい活動の促進を目的として、全体として舵を取る役割を担います。ダイバーシティ推進や女性研究者支援、SOPP (ソフィア オリンピック・パラリンピック・プロジェクト) 活動などの取り組みも統合し活性化していきます。また、サステナビリティ推進本部は、教員・職員・学生が分野横断的にアイディアを出し合い、そこから新たな価値を生み出していくことを目指すため、学生職員を採用しています。現在、キャンパス改善チーム、企画実施チーム、情報発信チームという3つのチームに分かれ、学生の視点も取り入れて広報、情報収集、制度設計に積極的に参画し、関係部署のサポートを担うとともに、若くて柔軟な発想力・創造力を活かしてサステナビリティ推進本部の業務に携わっています。

上智大学 SDGs&サステナビリティ (2022年4月開設) https://sophia-sdgs.jp/

Office of Sophia Sustainability Promotion(Hereafter OSSP) was established in July 2021 by Sophia School Corporation operating Sophia University to further promote initiatives to fulfill its social responsibility. Sophia University has engaged actively in research, education and social contribution activities and initiatives that contribute to sustainability promotion represented by SDGs. OSSP plays a role in overall control, grasps a complete view of the various activities, disseminates information in and outside the University, enhances collaboration with external organizations for the existing activities, and aims at promoting new activities. OSSP will revitalize initiatives for activities, such as diversity promotion, support for women researchers, and Sophia Olympics & Paralympics Project. OSSP is hiring student staff members to create new values from interdisciplinary exchange of ideas among faculty, staff, and students. At present, the Office of Sophia Sustainability Promotion has three teams, namely Campus Improvement team, Planning and Implementation team, Information Dissemination team, actively participating in tasks of public relations, information collection, institutional design as well as supporting relevant offices, with young, flexible, and inventive mind.



### **PICK UP**

# 研究分野での国際連携活動

International cooperation activities in the field of research.



MIRAI 2.0は、日本の9大学とスウェーデンの11大学で行われているプロジェクトです。このプロジェクトの主な目的は、世界的に行われる大規模研究を牽引する主要国として、スウェーデンと日本が長期的な研究協力関係を構築する事です。研究者、専門家、学生、および大学関係者は、Ageing (高齢化)、Artificial Intelligence (人工知能)、Innovation and Entrepreneurship Advisory Group (ノベーションと起業)、Materials Science (材料科学)、およびSustainability (持続可能性)のぞれぞれの分野において、ワークショップやセミナーを通して革新的なアイデアを交換して国際的な最先端の知識を創造しています。Research&Innovationウィークは、MIRAI 2.0の主な共同研究活動の1つです。 MIRAI 2.0 https://www.mirai.nu/

MIRAI 2.0 is a collaboration between 9 Japanese universities and 11 Swedish universities. The primary purpose of this collaboration is to advance long-term research collaborations and promote Sweden and Japan as leading nations of global large-scale research infrastructure. Scholars, professionals, students, and administrators exchange innovative ideas and create international leading knowledge together through scientific workshops and seminars in the fields of Ageing, Artificial Intelligence, Innovation and Entrepreneurship, Materials Science, and Sustainability. The Research & Innovation weeks is one of the main engaged collaborative research activities of MIRAI 2.0.



The Strategic Alliance of Catholic Research Universities (SACRU)は、カトリック精神に基づいて、研究、教育、そして、グローバルコラボレーションを促進するために創設されたカトリック研究大学間のグローバルネットワークです。SACRUのMissionは、世界を牽引する知識と公益のための高等教育をこの協力関係を通して推進する事です。また、様々なグローバル学術的活動とイニシアチブを通して、デジタル時代における信仰と理性のつながりの強化、公益のための研究の強化、グローバル教育の推進、デジタルトランスフォーメーションの促進、教育と研究における学際性の進展、そして、知識創造と技術移転への貢献を目指しています。Strategic Alliance of Catholic Research Universities (SACRU) https://www.sacru-alliance.net/at-a-glance/

The Strategic Alliance of Catholic Research Universities (SACRU) is a global network of Catholic universities dedicated to research and teaching excellence, engagement and global collaboration informed by Catholic social teaching. Advancing world leading knowledge and higher education for the common good through SACRU collaborations will be the mission of SACRU. The vision of SACRU will be to reinforce the link between faith and reason in the digital age, enhance research for the common good, promote global education, develop digital transformation, accelerate interdisciplinarity in education and research, and contribute to knowledge and technological transfer through various global academic engagement activities and initiatives.

## PICK UP

## 教育研究活動を支援する特色ある研究施設

Research facilities supporting education and research activities with distinctive features.



# 「もの作り教育」に貢献する教育研究支援センター

テクノセンターは、理工学部開設と同時に機械工場として、1962 (昭和37) 年に設立されました。現在はクルップ・ホールの 1階に位置し、もの作り技術立国日本を支える有能な人材を育てるとともに、理工学部各研究室への高度な研究支援を 行うべく、理工学部各研究室の研究実験装置の設計製作や機能創造理工学科の実験実習の指導、設計製図科目の 支援などを行っています。

テクノセンター長(教員)とスタッフ(技術職員)2名で構成され、もの作りの指導をはじめとした学生の各種課外活動の支援(学外のもの作りコンテスト参加のための作品製作支援など)、設備備品の修理など、広範な教育・研究支援活動を展開しています。

# テクノセンター

Technology Center

クルップホール1階 K-123 Tel. 03-3238-3856 The Technology Center was established in 1962 to serve as a machinery workshop for the newly established Faculty of Science and Technology. Located on the first floor of Krupp Hall, the Technology Center plays a leading role in developing the kinds of skills that are necessary for the creation of new products and materials. The Technology Center has two important missions: its first mission is to serve as a laboratory for the training of students in the Department of Engineering and Applied Sciences, and its second isosone as design and produce equipment that faculty need for their need for their part of the control of the product of the control of the contr

The Technology Center director and staff members are responsible for the activities outlined above. The Technology Center also provides support services for student extracurricular activities, including support for student participation in various technological competitions. At the same time, it provides advice and assistance to faculty members with regard to the maintenance and repair of research equipment.

# 上智大学学师研究特別推進費

Sophia University
Special Grant for Academic
Research

# 重点領域研究

Research in Priority Areas

## 自由課題研究

Research on Optional Subjects



# 本学の特色ある研究課題のための 重点的研究支援制度 研究大学としてのプレゼンス向上を目指す

上智大学では研究分野における重点施策として、研究力の強化を掲げています。これを実現する方策として、2014年度に「上智大学学術研究特別推進費」を新設し、以下の目的に沿う学術研究に対する研究助成を開始しています。

「上智大学学術研究特別推進費」は、先進性・独自性・国際性に富んだ特色ある研究や、総合大学の特色を生かした 学際的、組織的な研究に対して、重点的に研究費を配分することにより本学の研究推進力や国際的な発信力を向上させ、研究大学としてのプレゼンスを高めることを目標としています。

「上智大学学術研究特別推進費」による研究助成の対象には、「重点領域研究」と 「自由課題研究」の2つの研究タイプがあります。

また「上智大学学術研究特別推進費」の研究成果報告書は上智大学学術情報リポジトリ Sophia-R (https://digital-archives.sophia.ac.jp/repository/)に掲載しています。

We have established a new grant called "Sophia University Special Grant for Academic Research" starting 2014 academic year. A major goal of the Sophia University Special Grant for Academic Research is to raise the presence of Sophia University as a full-fledged research institution by promoting our research activity at home and improving our ability to reach a wide public internationally.

For this reason, the Sophia University Special Grant for Academic Research will enable the distribution of funding for all types of innovative, original, and international as well as interdisciplinary and organizational research activities unique to Sophia University.

The Sophia University Special Grant for Academic Research provides grants to fund two types of research activity: "Research in Priority Areas" and "Research on Optional Subjects".

Research report of "Sophia University Special Grant for Academic Research" is available on the web site of Sophia University Repository for Academic Resources "Sophia-R" (https://digital-archives.sophia.ac.jp/repository/).

# 重点領域研究

Research in Priority Areas

「重点領域研究」は、上智大学の建学の理念や現況の研究体制に鑑み、「3つの趣旨」に基づく「5つの研究テーマ」を設定し、それらの研究テーマに沿った研究課題を募集・採択しています。

In the light of the founding principles of Sophia University and our existing research system, we have established five research subjects for "Research in Priority Areas" based on the three main purposes, and we invite and adopt the research proposals that meet any of the five subject area requirements.

### 3つの趣旨 Three Main Purposes

## 1 イエズス会使徒職全体の方向づけの 4つの視点に沿ったもの

This is in line with the four "Universal Apostolic Preferences of the Society of Jesus" https://sophia-catholicjesuit.jp/topics/190625/

- 2 上智大学の強みを生かした研究 Bring out the best of Sophia
- 3 社会が求める喫緊の課題

Address the most pressing issues in society

### 5つの研究テーマ Five Research Subjects

- 人間の尊厳を脅かす様々な社会的課題に関する研究 Research on various social issues threatening human dignity
- 宗教・倫理に関する研究

Research dealing with religion and ethics

- 地球環境・人類社会の持続性に関する研究
  Research on the sustainability of global environment and human society
- 日本文化に関する研究と日本文化を国際的に発信する研究

Research on Japanese culture and the dissemination of Japanese culture to a worldwide audience

■ 次世代科学技術を創出する基礎研究

Fundamental research with the potential to inspire next generation science and technology

# 自由課題研究

Research on Optional Subjects

「自由課題研究」は、本学の特色を反映した学際的な研究テーマを自由に設定できる研究であり、 若手研究者からの萌芽的な研究課題についても広く募集・採択しています。

"Research on Optional Subjects" is the type of research in which researchers can freely select their research topic provided that is interdisciplinary and reflects the unique characteristics of Sophia University. We invite proposals for innovative ideas from young researchers.

# 学術研究特別推進費 重点領域研究 採択課題紹介

Adopted Research Projects of Research in Priority Areas

### 終了した研究課題

### 研究課題名

### 研究期間 2018年度-2021年度

## 人工葉の創成とその光化学変換

Creation and photochemical conversion of artificial leafs

### 研究代表者

理工学部 機能創造理工学科 教授

下村和彦 SHIMOMURA Kazuhiko

Professor
Faculty of Science and Technology
Department of Engineering and Applied Sciences



### 【概要】

次世代のエネルギー問題解決のために、クリーンエネルギーの研究が不可欠であり、これに対する解決策として無機半導体と有機半導体を組み合わせて、水の光分解を可能にする人工葉を構築することを目的とした研究である。具体的には、水分解の高効率化を目指して、有機半導体と無機半導体を組み合わせた人工葉セルを実現することが本研究の特長である。有機半導体としてペロブスカイト化合物を用いた人工葉セルの試作、金属酸化物を用いた人工葉素子の構築、半導体材料としてGaInP、GaAsを用いた人工葉セルの試作を行った。また微量水素の検出および定量化を進めるとともに、有機-無機ペロブスカイト半導体の結晶モデルを作成するためのシミュレーションを実施し、高効率化のための結晶構造の解析を行った。

### [ Overview ]

To solve the problem of energy issue of next generation, the objective of our study is the development of "artificial leaf" by combining inorganic and organic materials which make it possible for water photolysis. To date, we have attained the following results. Fabricated the artificial leaf cells using perovskite compound, metal oxide, and semiconductor materials and evaluated the electric generation efficiency and hydrogen generation. Development of artificial leaf using semiconductor nanowire. Development of detection and quantification of extremely small amount hydrogen for the evaluation of artificial leaf. Development of simulation model of organic-inorganic perovskite materials for the high efficiency artificial leaf.

### 実施中の研究課題

### 研究課題名

### 研究期間 2020年度-2022年度

# 言語・教育・ヒューマンデータの処理に関する 先端的研究プロジェクト

Advanced Research Project on Language, Education and Human Data Processing

### 研究代表者

理工学部 情報理工学科 教授

遊谷智治SHIBUYA Tomoharu





### 【概 要】

持続可能な人類社会の実現に向けて、データサイエンスを基礎とした教育・言語・ヒューマンデータの処理を軸とした研究を行っている。この中では、本学の特色である国際貢献、外国語教育、人間支援等の視点の下に、科学的基礎研究から応用研究までを実施している。具体的なテーマとしては、Learning Analyticsの手法をベースにした、学習とそれが生じる環境の理解や最適化(教育部門)、言語学における知見のデータサイエンスの視点からの検証と、語学教育支援への応用(言語部門)、人間の行動や感性を定量化するための実験の方法に関する研究や、秘匿性を担保したデータのやり取りのための基礎技術(ヒューマンデータ部門)などが挙げられる。

### [ Overview ]

In order to realize a sustainable human society, we will conduct research centered on education, language, and human data processing based on data science. In this research, we will work from basic scientific research to applied research from the viewpoints of international contribution, foreign language education, and human support, which are the characteristics of our university. Specific themes include understanding and optimizing learning and the environment in which it occurs based on the learning analytics method, and verifying knowledge in linguistics from the perspective of data science, which can be applied to language education. We also investigate methods for quantifying human behavior and sensibilities, and basic technology for secure computation.

# 重点領域研究 採択課題一覧(2020年度~2022年度)

Adopted Research Projects of Research in Priority Areas (2020 - 2022)

Advanced Research Project on Language, Education and Human Data Processing

Adaptation and Regional Regeneration (A Japan/UK Case Study)

研究課題名

アダプテーションと地域再生

〈研究期間 2020-2022〉

研究代表者

外国語学部英語学科

ウィリアムズ, ジョン

WILLIAMS John Professor Faculty of Foreign Studies Department of English Studies



研究課題名

〈研究期間 2020-2022〉

言語・教育・ヒューマンデータの処理に関する先端的研究プロジェクト

理工学部情報理工学科

澁谷 智治

研究代表者

SHIBUYA Tomoharu Professor Faculty of Science and Technology Department of Information and Communication Sciences



研究課題名

比較国際教育学研究

〈研究期間 2021-2023〉

アジアにおける持続可能な開発のための教育 (ESD) をめぐる

Comparative and International Education Research on Education for Sustainable Development (ESD) in Asia

研究代表者

総合人間科学部教育学科 教授

杉村 美紀

SUGIMURA Miki Professor Faculty of Human Sciences Department of Education



研究課題名

〈研究期間 2021-2023〉

超分子ナノ構造による分子認識過程の解明と 高機能細菌検出センサーの開発

Development of Highly Functional Bacteria Sensors and Elucidation of Molecular Recognition Mechanism Based on Supramolecular Nanostructures

研究代表者

理丁学部機能創造理丁学科 教授

江馬 一弘

EMA Kazuhiro

Professor Faculty of Science and Technology Department of Engineering and Applied Sciences



研究課題名

〈研究期間 2022-2024〉

カトリック系看護大学のカトリック・アイデンティティの明確化と、 それに基づく教育実践の可視化

Clarifying the Catholic identity of Catholic nursing colleges and visualizing educational practices based on this identity

研究代表者

総合人間科学部看護学科 教授

塚本 尚子

TSUKAMOTO Naoko

Professor Faculty of Human Sciences Department of Nursing



研究課題名

〈研究期間 2022-2024〉

柔粘性イオン結晶を用いた高イオン伝導性固体電解質の開発と 全固体電池への応用

Development of highly conductive solid electrolytes using ionic plastic crystals and application to all-solid-state batteries

研究代表者

理工学部物質生命理工学科 教授

藤田 正博

FUJITA Masahiro Faculty of Science and Technology Department of Materials and Life Sciences



自由課題研究 採択課題一覧(2020年度~2022年度)

Adopted Research Projects of Research on Optional Subjects (2020 - 2022)

研究課題名

〈研究期間 2020-2022〉

サハラ以南アフリカの民話や慣習に見る 平和構築の知恵の研究と、その教育への 適用法の開発

A Study of Conflict Resolution in Sub-Saharan Folktales and Traditional Customs and There Pedagogical Applications

研究代表者

文学部 フランス文学科 教授

永井 敦子

NAGAI Atsuko Professor Faculty of Humanities Department of French Literature 研究課題名

〈研究期間 2020-2022〉

サウジアラビアの政治・ ジェンダー・移動に関する学際的研究

Interdisciplinary Study on Politics, Gender and Migration on Saudi Arabia

研究代表者

総合グローバル学部 総合グローバル学科 教授

辻上 奈美江

TSUJIGAMI Namie Professor Faculty of Global Studies Department of Global Studies



### 研究課題名 〈研究期間 2020-2022〉

## 仏教におけるエキュメニカルな新朝流: 現代におけるグローバリゼーションと 価値変容についての研究

New Trends of Ecumenical Interactions within Buddhism: A Study of Globalization and Value Change in the Contemporary

### 研究代表者 国際教養学部 国際教養学科 教授

ワンク,デヴィッド

WANK Louis David Faculty of Liberal Arts
Department of Liberal Arts



### 〈研究期間 2020-2022〉

## ナノサイズ金微粒子を用いた糖認識 センサーのデバイス化に向けた電子 伝達機構のNMR及びμSRによる研究

NMR and muSR study on the electron transfer channel in the sugar sensor with gold-nano particles

### 研究代表者

理工学部 機能創造理工学科 教授



GOTO Takavuki Faculty of Science and Technology Department of Engine Applied Sciences

研究課題名

〈研究期間 2020-2022〉

## 放射光X線結晶解析とクライオ電子 顕微鏡の融合による「構造生物模倣 科学」の開拓

Development of "Structural Biomimetics" by

synchrotron X-ray crystallography and cryoelectron microscopy

## 研究代表者

理工学部 物質生命理工学科 准教授

### 近藤 次郎

KONDO Jiro Professor Assosiate Professor
Faculty of Science and Technology
Department of Engineering and Applied Sciences

### 研究課題名

〈研究期間 2020-2022〉

### ニューラルネットワークによる物件 物理の新展開

Applications of neural networks to condensed matter physics

### 研究代表者

理工学部 機能創造理工学科 教授

大槻 東巳

OHTSUKI Tomi Professor
Faculty of Science and Technology
Department of Engineering and
Applied Sciences

### 研究課題名

研究課題名

〈研究期間 2021-2023〉

### 沖縄の産後慣習から捉える多文化 共牛社会に貢献する助産の探求

Exploring the New Perspective of Midwifery toward Multicultural Symbiotic Societies through the Study on Traditional Postpartum Practice in Okinawa

### 研究代表者

総合人間科学部 看護学科 准教授 佐山 理絵

SAYAMA Rie Assosiate Professor Faculty of Human Sciences Department of Nursing



〈研究期間 2021-2023〉

## 非欧米の文化的他者に対する大学生の偏見 の社会・歴史的要因と教育的介入の可能性 -ムスリムとコリアンを事例とする学際的

The socio-historical factors of Japanese university students' prejudice against "non-Western cultural others" and the possibilities of educational intervention: An interdisciplinary study of the cases of Muslim and Korean

### 研究代表者

総合グローバル学部 総合グローバル学科 准教授

久志本 裕子

KUSHIMOTO Hiroko Faculty of Global Studies Department of Global Studies



〈研究期間 2021-2023〉

## アジアの人道危機と「保護する責 任」:日本と各国/地域の比較の視 点から

Humanitarian Crises in Asia and the "Responsibility to Protect": From the Comparative Perspective between Japan and Other Countries/Regions

### 研究代表者

総合グローバル学部 総合グローバル学科 教授

### 中内 政貴

NAKAUCHI Masataka Professor Faculty of Global Studies Department of Global Studies

### 研究課題名

〈研究期間 2021-2023〉

## 大気圧グロープラズマを用いた新 規植物形質転換技術の開発

Research and development of novel plant transformation techniques using the atmospheric pressure glow plasma.

### 研究代表者

理工学部 物質生命理工学科 教授

### 神澤 信行

KANZAWA Nobuyuki Professor

Professor Faculty of Science and Technology Department of Materials and Life Sciences

### 研究課題名

〈研究期間 2021-2022〉

### 有機無機ペロブスカイト化合物の 配向制御と太陽電池への応用

Development of Organic-Inorganic Hybrid Materials for Next Generation Optical Devices

### 研究代表者

理丁学部 物質生命理工学科 教授

竹岡 裕子 TAKEOKA Yuko

Professor Faculty of Science and Technology Department of Materials and

### 研究課題名

〈研究期間 2021-2023〉

### 体温発電に適したフレキシブル熱電 変換材料の開拓

Development of flexible thermoelectric materials suitable for body temperature power generation

### 研究代表者

理丁学部 機能創造理工学科 教授

### 中岡 俊裕

NAKAOKA Toshihiro Professor
Faculty of Science and Technology Department of Engineering and Applied Sciences



〈研究期間 2022-2023〉

### 国際的な大学間の連携による教育 交流事業のインパクトに関する研究

Research on Impact of Educational Exchange Programs Based on International Collaboration among Universities

### 研究代表者 グローバル教育 センター

教授

梅宮 直樹 UMEMIYA Naoki

Professor Center for Global Education and Discovery



〈研究期間 2022-2024〉

# 宇宙機汚染防止のための包括的対

Study of comprehensive measures to prevent space contaminations

### 研究代表者

理丁学部 機能創造理工学科 教授

# 坂間 弘

SAKAMA Hiroshi Faculty of Science and Technology Department of Engineering and Applied Sciences



〈研究期間 2022-2024〉

## 現代カトリック教育のもたらす教育効 果の実証的研究:日本国内のカトリック 高校の教育実践と進路指導に着目して

Examining the School Effects of Contemporary Catholic Education: Empirical Approaches to Educational Practice and Guidance Counseling in Japanese Catholic High Schools

### 研究代表者

総合人間科学部 教育学科 准教授

相澤 真一

AIZAWA Shinichi aculty of Human Sciences Department of Education





# 研究機構

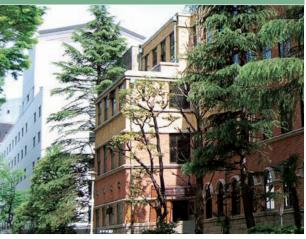
Sophia Research Organization

## 常設研究部門

Research Institutes Division

## 時限研究部門

Project Research Division





# 組織的研究活動の推進と 特色ある学術研究の遂行を支える 英知の集積拠点

上智大学研究機構は、上智大学における組織的研究活動を戦略的かつ総合的に推進し、特色ある学術研究の体系的かつ効果的な遂行と人材養成及び研究成果の学内外への発信を目的として2005年4月に活動を開始しました。この目的を達成するために、主として次の活動に取り組んでいます。

- (1) 本学の建学理念や教育の特徴に基づく独自性や特色を生かした持続的な研究活動の推進
- (2) 社会ニーズに基づいた機動的、学際的、先端的な研究活動の推進
- (3) 研究資源(人材、予算、スペース等)の効率的かつ効果的な運用
- (4) 若手研究者の育成
- (5) 研究成果の学内外への発信

研究機構は、2研究部門(常設研究部門、時限研究部門)から構成され、さらに各研究部門の下には、研究活動の主体である研究単位(研究グループ)が設置されています。2022年度は、15研究単位、のべ約450人の研究員(名誉所員等の学外者も含む)が所属しており、組織的研究活動(共同研究)の成果は、研究者個人の研究に還元されるのはもちろんのこと、上智大学全体の研究教育レベルの向上及び社会貢献に寄与しています。

In April 2005, The Sophia Research Organization was established as an umbrella organization to oversee and support collaborative research activities by members of the Sophia faculty. Building on the base of the existing specialized research institutes and the university's program for intra-university collaborative research, it has undertaken new initiatives to strengthen and coordinate research activities and to support the training of younger scholars. To achieve these objectives, the University is undertaking the following activities.

- (1) Promotion of permanent research units whose research areas and agendas are related to the founding spirit of the university and the traditional areas of strength in our educational programs.
- (2) Promotion of flexible, interdisciplinary and advanced research activities designed to meet the changing needs of society.
- (3) Efficient and effective use of research resources (human resources, budgets, space, and others).
- (4) Support of young researchers.
- (5) Dissemination of research results within and outside the University.

The Sophia Research Organization has two research divisions: Research Institutes Division and Project Research Division. Research activities are carried out in individual research units which are established under each of the two divisions. In 2022, there are 15 research units with approximately 450 affiliated researchers (including researchers outside the University such as honorary researchers). The results of this wide-range of collaborative research activity are of benefit to both the individual research scholar, who receives support and encouragement for his/her own research agenda, and also to the wider academic community and society.

# Sophia Open Research Weeks

上智大学研究機構では、研究機構所属の研究単位 (研究所、センター) 等の研究活動成果を学内外に紹介するイベントを2006年度から毎年開催しています。

2014年度からは、「Sophia Open Research Weeks (ソフィア・オープン・リサーチ・ウィークス)」と銘打ち、研究機構所属の研究単位(研究所、センター)の他、学部・研究科や本学の研究力強化を目的に競争的に配分される「上智大学学術研究特別推進費(※5ページ参照)」に採択されている研究グループによる発表などその対象を広げ、上智大学の研究成果を総合的に発信するイベントと位置づけています。毎年11月中の約2週間、講演会やシンポジウム等の様々な企画を実施しています。

2022年度もオンラインでの企画を含め、開催を予定していますので、ぜひご参加ください。

## Sophia Open Research Weeks 2022

2022年11月7日(月) ~11月23日(水) 開催予定 ※詳細は以下ウェブサイトをご参照ください。 https://www.sophia.ac.jp/jpn/research/kenkyukikan/sorw.html



# 常設研究部門 Research Institutes Division

上智大学研究機構の設置に伴い、従来の研究所・センターが 常設研究部門の研究単位として再編成され、2022年7月1日現 在、12研究所(のべ所員数:約420人)が属しています。常設研 究部門の最大の特徴は、持続的な研究活動を安定的に行うこ とであり、その活動基盤となる活動経費や事務スタッフ人件費は 学内予算から支出され、専用の研究施設・設備を有しています。 各研究単位は、それぞれが独自の設置理念・活動目的や研究実 績を有しています。特色ある分野における研究を積極的に推進 し、その結果を本学の教育だけでなく、広く社会に還元すること を目的にしています。この目的を遂行するために、次の多岐にわ たる活動を行っています。

- (1) 共同研究プロジェクトの推進
- (2) 講演会、セミナー、シンポジウムなどの開催
- (3) 社会人向け講座の提供
- (4) 当該分野の資料の収集と利用者サービス
- (5) 学術誌及び学術書の出版
- (6) 若手研究者の育成
- (7) 啓発活動及び社会貢献活動
- 常設研究部門ウェブサイト: https://dept.sophia.ac.jp/is/rid/

organization, research institutes and centers were reorganized into 1, 2022 there are now 12 research institutes with approximately 420 researchers. The biggest feature of the Research Institutes Division is that it stably conducts continuous research activities. Activity expenses and office staffing expenses that form the basis of its activities are paid from the university's general budget, and the division has its own exclusive research facilities and equipment. Each institute has its own mission statement, research agenda and research track record. These institutes are positively promoting research in distinctive fields with the aim of making their research results available to both the international academic community and the public at large. To achieve these common

- (2) Hosting of lectures, seminars, symposia and the like (3) Providing lectures for the public

- (4) Collection and lending of materials in the relevant fields (5) Publication of scholarly magazines and academic books
- (6) Support of young researchers(7) Activities designed to educate the general public and benefit society

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

キリスト教と日本における諸宗教間の相互理解を促進

# キリスト教文化研究所

Institute for Christian Culture

### 理念·設立目的

国際的にカトリック大学として認められている本学は、東アジアの豊か な宗教的伝統文化の中に置かれているという特徴に基づき、キリスト教 と諸宗教との対話的相互理解を促進する使命を不可欠のものと見なし ています。本研究所は学内の関連諸部署と連携しつつこの使命を担う 主たる部署として設立されました。2022年5月1日現在、正所員(10名)、 共同研究員(1名)、準所員(2名)、名誉所員(7名)の体制で、キリスト 教を幅広い視野から研究し、日本文化へのキリスト教の定着と東洋、と くに日本の諸宗教との相互理解に資することを目的とした活動を行って います。

### 主な活動内容

- 連続講演会の開催(2021年度総合テーマ「茶道とキリスト教」)
- 聖書講座の開講(2021年度総合テーマ「新約聖書の奇跡物語」)
- キリスト教ならびに諸宗教に関する図書史料の蒐集・公開(図書:和 13,930冊、洋7,765冊、その他定期購読雑誌:163タイトル)
- 「カトリック大学キリスト教文化研究所協議会 」、カトリック大学 「四研 究所会議(EGSID)」に所属し、協力事業を継続して実施
- 紀要発刊(2021年度第39号)
- 聖書講座講演集発刊(2021年度『新約聖書の奇跡物語』発刊予定)

所長/川中仁(神学部神学科教授) 中央図書館·総合研究棟8階811号室 Tel.03-3238-3540 Fax.03-3238-4145 http://dept.sophia.ac.jp/is/icc

### Mission

Sophia University, Japan's oldest Catholic university, is positioned within the rich religious traditional cultures of East Asia. Based on these distinctive characteristics, it plays an important role in promoting dialectic mutual understanding between Christianity and other religions. This Institute was established as a principal section for implementing this mission conducted in cooperation with other organizations within the University. As of May 1, 2022, this Institute included ten regular researchers, one collbolative fellow, two visiting researcher, seven honorary members, all engaged in the interdisciplinary study of Christianity. It aims to spread knowledge of Christianity in Japanese culture and contribute to mutual understanding with Eastern religions, particularly those in Japan.

- Hosting of ongoing lecture sessions (Theme for 2021 "Christianity and the Tea Ceremony")
- Hosting of Bible lectures (Theme for 2021 "New Testament miracle story")
- Collection and opening to the public of library materials related to Christianity and other religions (library resources: 13,930 volumes in Japanese, 7,765 in foreign languages, periodicals 163 titles)
- This institute belongs to the "Catholic University and Christian Culture Research Institute Communication Council" and the Catholic university "Ecumencial Group for the Study of Interfaith Dialog (EGSID)", and sponsors cooperative projects with these organizations
- Bulletin (Issue no.39 in FY 2021)
- Publication of lectures and seminars ( "New Testament miracle story" 2021 to be published)

### 国内唯一の中世研究に関する大学附置研究施設

# 中世思想研究所

Institute of Medieval Thought

### 理念·設立目的

当研究所は、国内外の研究者と連携しつつ、キリスト教古代からルネサンス期にまで及ぶ西洋中世の思想と文化を、神学、哲学、教会史、科学史、法制史、文学、芸術などの様々な視点から総合的に研究し、その成果を公開することを通して西洋文化の背景の理解を浸透させることを目的としています。

### 沿革

1956年、本学研究者と他大学の研究者との合議により、本邦における 西洋中世思想の拠点研究施設として、本学文学部内に「中世哲学研究 室」が設置されました。1976年に「中世思想研究所」として改組され、現 在に至ります。正所員9名、客員所員2名、準所員8名が所属しています。

### 主な活動内容

- 原典翻訳、学術研究書などの企画、出版。
- 西洋中世関係の図書・論文の蒐集、学内外の学生また研究者への閲覧、貸出(現在、約60,000冊 [雑誌を含む]を所蔵)。
- 講演会、研究会の開催など。

所長/佐藤直子 (文学部哲学科 教授) 中央図書館・総合研究棟8階812号室 Tel.03-3238-3822 Fax.03-3238-4623 http://dept.sophia.ac.jp/is/imdthght/

### Mission

The Institute, in collaboration with scholars from Japan and abroad, conducts research on the thought and cultural legacy of the Western middle ages, from ancient Christianity to the Renaissance. The research covers various aspects of medieval culture, especially philosophy, theology, history in general, history of the church, history of law, literature, arts and sciences. The Institute strives to promote the understanding of Western culture through the publication of original texts in translation and of academic research.

### History

Scholar's from Sophia University, in connection with researchers of medieval thought from other universities in the Kanto area, in 1956 established an "Office for research in medieval philosophy," attached to the Faculty of Humanities at Sophia University, as a supra-regional center of research in this field. In 1976, the research office was upgraded to Sophia University's "Institute of Medieval Thought," with the purpose to carry out advanced research in the thought and culture of the European middle ages. The Institute which at present has a staff of 9 institute fellows, 2 visiting fellow, and 8 visiting researchers, serves the academic community and societies related to medieval studies

### **Principal activities**

- The İnstitute plans and publishes translations of texts sourced from medieval times and academic research studies.
- The Institute collects books and treatises, and makes them available for researchers and students to browse and borrow. (The specialized library houses approximately 60,000 volumes, including magazines.)
- The Institute sponsors lectures by visiting scholars and organizes study circles for researchers and students.

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

わが国屈指のラテンアメリカ・カリブ地域研究拠点

# イベロアメリカ研究所

Iberoamerican Institute

### 理念·設立目的

イベロアメリカ (ラテンアメリカ・カリブ) 地域の政治・経済・社会・歴史・芸術・文化に関する研究ならびに同地域の教育研究機関との学術交流を目的として、1964年に設立されました。

本研究所は、事務職員を含め16名という研究所員数、歴史・政治・経済を中心に地理・文学・芸術などの諸分野を網羅した書籍約40,000冊・学術雑誌約50タイトルの所蔵数を誇り、この地域に関する研究機関としてわが国を代表するものとの評価を内外から受けています。

### 主な活動内容

- 機関誌『イベロアメリカ研究』、『Encontros Lusófonos』をそれぞれ 年1回刊行、モノグラフ2シリーズ(「ラテンアメリカ研究[ILA]」および 「ラテンアメリカ・モノグラフ・シリーズ[LAMS]」、不定期)の発行、「ラ テンアメリカ日誌」、「主要雑誌論文目録」のデータ蓄積、シンポジウ ム、講演会、公開講座などの事業を実施しています。
- 海外の研究機関との機関誌交換および訪問者受け入れ、研究所員の 海外調査、シンポジウム・講演会への講師招聘、学会活動への協力な どを通じ、ラテンアメリカ諸国をはじめ、国内外の関連研究機関と積 極的な研究交流を推進しています。

所長/谷洋之 (外国語学部イスパニア語学科 教授) 中央図書館・総合研究棟6階611号室 Tel.03-3238-3530 Fax.03-3238-3229 http://dept.sophia.ac.jp/is/ibero

### Mission

The institute was established in 1964 to conduct research into the politics, economies, society, history, arts, and culture of the Iberoamerican (Latin America and the Caribbean) region, and to serve as a center for academic exchanges with universities and research institutes in the area. It is highly regarded as one of the country's leading research institutes in the field of Latin American studies. The institute currently has 16 staff members, including researchers and administrative personnel, and in its library boasts the rich collection of approximately 40,000 books and 50 titles of academic journals on the region covering history, politics, economics as well as geography, literature, and the arts.

- The Institute publishes two annual jounals (*lberoamericana* and *Encontros Lusófonos*) and two monograph series ("Investigaciones Latinoamericanas" and "Latin American Monograph Series"). It publishes in its journal *lberoamericana* a daily chronology of Latin American news and also compiles a database of articles published in the academic journals that our library has collected. The Institute holds symposia and lectures on special topics of interest to both academic specialists and a more general audience.
- The institute has a rich network with universities and research institutes in Latin American countries. Through this network, we host visiting fellows from them, exchange publications, support visits and field works that our members carry out in the region. For further information on our activities, please visit our website (https://dept.sophia.ac.jp/is/ibero/; add "espanol" or "portugues" to get into the pages in Spanish or Portuguese, respectively).

●常設研究部門

# 国際言語情報研究所

Linguistic Institute for International Communication

### 理念·設立目的

本研究所は1978年の設立以来、言語科学全般にわたる研究を通して、国際理解を深め、東洋と西洋の文化交流に資することを目的とし、着実に発展してきました。名誉所員を含め現在60名以上の所員が共同研究を行い、ワークショップ、国内外からの研究者の招聘、講演会の開催等を通して積極的に学術交流と学術研究の推進に努めています。付属機関には、言語聴覚研究センター、音声学研究室があります。研究の対象は、日本語、英語など個別言語のみならず、諸言語に共通する普遍性の理論的研究、社会・文化と言語との関連性、外国語の習得・指導に関する実証研究および実践、認知科学的アプローチによる言語研究、言語聴覚障害に関する基礎研究および臨床研究と応用、人間の言語音の多角的な研究など多岐にわたっています。

### 主な活動内容

- 所内研究:8件 / 受託研究:1件
- 出版活動:Sophia Linguisticaとして年1回刊行、バックナンバーに所収の全論文の抄録がオンラインで閲覧可能。音声学研究室ではWorking Papers in Phoneticsを、言語聴覚研究センターではSophia University Research Center for Communication Disorders Annual Reportを隔年1回発行。『海外言語学情報』(大修館書店)を2000年まで発行。
- 講演会・シンポジウム・セミナーの開催:理論言語学、音声学、言語聴覚 障害学、応用言語学の分野で、国内外で活躍する研究者を招聘し、シン ポジウム、セミナー、講演会、研究会を開催。

所長/高橋 亮介 (外国語学部ドイツ語学科 教授) 中央図書館・総合研究棟5階514号室 Tel.03-3238-3493 http://dept.sophia.ac.jp/is/solific/

### Mission

Eversince it was established in 1978, the Linguistic Institute for International Communication has been engaged in a variety of research projects relating to all aspects of language, and has grown steadily with the purpose of deepening international understanding and facilitating cultural exchange between the East and the West. Currently, over 60 personnel including honorary members are engaged in joint research, and are striving to advance academic exchange and research through workshops, invitation of researchers from inside and outside Japan, and hosting of lectures. The Institute has two affiliated research organizations; the Research Center for Communication Disorders and the Phonetics Laboratory. The research areas that the Institute covers include the following: the theoretical investigation of issues related to the universal and particular aspects of languages, empirical exploration of foreign language learning and instruction, the development of teaching methods and materials, studies of the social and cultural aspects of language, cognitive-scientific and biolinguistic approaches to the study of human language, research into speech and language disorders and their treatment, scientific studies of the sounds of language, etc.

### **Research Activities**

- Research Project: 8 / Sponsored Research: 1
- Publications The Institute has been releasing its findings annually through
  the publication of a number of journals and research reports, including Sophia Linguistica (in collaboration with the Graduate School of Languages and
  Linguistics), Working Papers in Phonetics, Sophia University Research Center
  for Communication Disorders Annual Report, and until 2000 Overview of
  Overseas Development in Linguistics (Taishukan Shoten), among others.
- Hosting linguistics symposia, seminars and special lectures To promote understanding in the field of language studies, the Institute hosts symposia, seminars and workshops, to which a number of distinguished scholars have been invited from within Japan and overseas.

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

設立以来グローバルな視点で社会正義の促進に寄与

# グローバル・コンサーン研究所

Institute of Global Concern

### 理念·設立目的

グローバル・コンサーン研究所(以下、IGC)は、人間の尊厳と連帯を脅かすようなさまざまな問題をグローバルな視点から研究し、その成果をもって学生や社会に意識化の場を提供し、さらに実践を通じて変革のための人材を養成することを目的として、2010年4月に設立されました。IGCの前身は、1981年4月に設立され、難民支援研究・活動などで成果を挙げた社会正義研究所であり、アジア、アフリカなど世界の困窮者を対象とした支援活動や調査研究を行うSophia Relief Service(S.R.S.: 旧「世界の貧しい人々に愛の手を」の会)の運営にも2016年まで携わってきました。激動する現代世界の社会正義にかかわる問題に取り組むIGCでは、

- ① 高みに立って施しをするのでも象牙の塔に閉じこもるのでもなく、困 窮者たちの主体性と尊厳にむきあい、人間や共同体相互の連帯をも とめる活動を行います。
- ②こんにち新自由主義を旗印に日本を含めた先進地域と発展途上地域の双方で貧困や暴力などによる人間性の蹂躙が行われていることを直視し、その解明に努めるとともに、グローバルな視点から対抗の可能性を模索する活動を行います。

### 主な活動内容

- ① グローバル化する社会における貧困、暴力、差別等の諸問題についての調査研究
- ② 2020年度のソフィアシンポジウムや2021年度に第41回を迎えた国際 基督教大学社会科学研究所との共催国際シンポジウム等、研究会、 講演会、ブックフェア等の開催を通じた学生や社会の意識化の促進
- ③ 大震災後の東北の復興を考える学生グループとの協同プロジェクト や学生との協力によるLGBTQ+関連イベントなど、学生との協働活動

所長/下川雅嗣 (総合グローバル学部総合グローバル学科 教授) 中央図書館・総合研究棟7階713号室 Tel.03-3238-3023 Fax.03-3238-4237

http://dept.sophia.ac.jp/is/igc/index.php twitter@Institute\_GC

Facebook.https://www.facebook.com/IGC.Sophia

- ④ 本学と社会との関わりを推進するための学内外諸機関との連携
- ⑤インターネット、印刷物等を通じた活動成果の発表
- ⑥ コロナ禍における「現場からの声」アーカイブ作り(オンライン)

### Mission

The Institute of Global Concern (IGC) was established in April 2010 with a mission to conduct research from a global perspective, on a range of issues that threaten the dignity and solidarity of humans to provide opportunities for the conscientization of students and the public through its research output, and to engage in activities with an aim to realize another, better world. We thus hope to renew and build on the traditions of "the Sophia school" that grapples with the real problems of poverty and violence – "with Others" — in difference to the naively "objectivist" and conformist tendencies of mainstream social science today.

The IGC was built through the reorganization of the Institute for the Study of Social Justice, which was originally founded in April 1981 and actively engaged in refugee relief efforts.

- (1) Research on issues related to poverty, violence, and discrimination in the globalizing world.
- (2) Conscientization activities through symposia, public seminars, study groups, and book fairs.
- (3) Coordinate a variery of programs collaborating with students, such as study group on the Great East Japan Earthquake and the recovery in Tohoku area.
- (4) Collaboration with other institutes and groups to strengthen the social dimension of the university.
- (5) Dissemination of research output and information through the internet and publications.
- (6) Creation of an online archive that brought together the requests to the government that were issued by various civil society groups that engage with the vulnerable population during the COVID-19 pandemic.

上智大学の世界的な価値向上を目標に、研究活動を推進

# 比較文化研究所

Institute of Comparative Culture

### 理念·設立目的

比較文化研究所(ICC)は「世界とソフィアをつなぐ」をモットーに、社会科学と人文の分野を中心に「比較」という視点から、学際的な研究を推進し、学内におけるグローバルな研究者ネットワークの構築と、国外で活躍する一流の研究者と所員との架け橋の役割を担っています。所員の研究分野は、文化人類学、社会学、政治、ビジネス、歴史、文学、美術史、そして地域研究と多岐にわたり、いずれもアジアに焦点を当てていることや、そうした研究活動や各種イベントなどが基本的に英語で行なわれているのも特徴の一つです。

### 主な活動内容

比較文化研究所の主な活動は、所員が進めている研究プロジェクトの財政的、事務的支援です。「グローバル化する日本食」「21世紀のアカデミアにおける女性のエンパワーメントとフェミニズム」「ネットワーク研究」「デジタル社会科学とオーラル・ナラティブ」「上智大学史」をテーマとした研究プロジェクトが活動しています。

また、こうした研究プロジェクトと連動したシンポジウムや公開講演会も企画・開催しています。

### その他の活動

- 所員、客員研究員による論文の出版。現在、研究成果はオンラインで発表する方針となった。
- 客員研究員の図書館や各種施設へのアクセスを確保し、上智大学の研究者や学生達との学術交流の場を設ける
- 所員による外部資金獲得と、獲得資金の運営サポート

所長/渡邉 剛弘 (国際教養学部国際教養学科 准教授) 10号館3階322号室 Tel.03-3238-4082 Fax.03-3238-4081 https://www.icc-sophia.com/

### Mission

With a motto of "connecting Sophia to the world," the Institute of Comparative Culture (ICC) promotes interdisciplinary studies in social sciences and humanities from a comparative perspective, building the global networks of Sophia's own international researchers, and supporting worldclass researchers outside Japan who want to conduct research with ICC members. The specializations of ICC members include anthropology, sociology, politics, business, history, literature, art history, and area studies, strongly focusing on Asia. ICC's research activities and public events are mostly conducted in English

### **Principal activities**

The central activity of the ICC is funding and organizing research projects initiated by ICC members. We have collaborative research projects on "Global Japanese Cuisine", "Feminism and Female Empowerment in the 21st-Century Academy", "Network Studies", "Digital Social Science and Oral Narrative", "A History of Sophia University". In cooperation with research projects we also sponsor symposia and public lectures organized by ICC members.

### Other activities

- Publish research papers of ICC project members and visiting scholars.
   Recently we have moved to presenting all research findings online.
- Assist visiting scholars by providing office space, facilities, access to university libraries, and an environment for scholastic interaction with Sophia faculty and students
- Assist in grant acquisition and administration to ICC members

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

多種多様な研究企画の下、欧州理解を深める

# ヨーロッパ研究所

European Institute

### 理念·設立目的

ヨーロッパ研究所は、2007年ドイツ語圏文化研究所を改組再編して活動を開始、2009年にはイスパニア研究所と統合し、研究領域をヨーロッパ全域の社会と文化に拡大しました。現在は、「政治・経済・社会」、「芸術・文化」、「言語」、「歴史」の四つの視点からヨーロッパをとらえつつ、国内外の類似の研究機関との差別化を図り、また共同研究の推進を目指しています。

### 主な活動内容

- ・国内外の専門家を招いた講演会・セミナー・シンポジウムを年約30回 開催。最近では、第3回「ベルギー学」シンポジウム―日本とベルギーの 交流史―、ブルガーコフ生誕130周年記念シンポジウム、講演会「演劇と 身体―日本とヨーロッパの伝統芸能を例に―」等を開催。
- 研究活動やシンポジウムの成果は『上智ヨーロッパ研究』(電子アーカイブシステムで公開)、『上智大学ヨーロッパ研究所研究叢書』として刊行
- ヨーロッパ研究のための資料収集(ドイツ、スイス、オーストリア、ヨーロッパ、イスパニア、ポルトガルなど各文庫の設置)および利用者への貸し出し
- EUの公式刊行物を備えたEU情報センター (EUi) の設置および日・EUフレンドシップ・ウィーク行事への参加

所長/市之瀬敦 (外国語学部ポルトガル語学科 教授) 中央図書館・総合研究棟7階721B号室 Tel.03-3238-3902 Fax.03-3238-3533 http://www.dept.sophia.ac.jp/is/ei

### Mission

The European Institute, officially established in 2007, grew out of the former Germanic Cultural Research Institute, merging with the Institute of Spanish Studies in 2009, and has thus stretched its research scope to the society and culture of the whole European continent. Now reorganized into four study sections, "politics, economy and society", "art and culture", "language" and "history", the Institute is active in promoting research projects both on its own and jointly with other organizations.

- Organizing public lectures and symposia by prominent scholars from around the globe (Recent events include: The 3rd Symposium for Belgian Studies —Histories of Japan-Belgium Relations, Syposium dedicated to Mikhail Bulgakov's 130th Anniversary of the Birth, and Lecture "Traditional Performing Arts and Physical Arts —Comparison of Japan and Europe".
- Publishing "Sophia Journal of European Studies" (available online) and "Sophia European Studies Series" which feature reports of research projects and symposia organized by the Institute.
- Collection and library service of books, written materials and periodicals related to European studies (The library is composed of German, Swiss, Austrian, European, Spanish and Portuguese sections).
- Serving as the EU information Centre (EUi) which provides a wide range of EU official periodicals and documents and participates in Japan-EU Friendship Week.

### 東西文化交流を念願とする建学の精神が活動の原点

# アジア文化研究所

Institute of Asian, African, and Middle Eastern Studies

### 理念·設立目的

本研究所は、キリスト教ヒューマニズムを基礎とし、東西文化交流を念願と する上智大学の建学の精神に鑑み、東南アジア・南アジア・中東の地域研 究を推進する研究機関として1982年4月に設立されました。また、2014年度 よりサブ・サハラのアフリカが、2019年度より東アジアが対象地域に加えら れました。研究所の運営・決定機関は、研究所正所員からなる所員会議で あり、現在は15名で構成されています。

その活動は、アジア・中東・アフリカの諸地域における社会文化現象を、従 来の学問領域や現在の国境にとらわれることなく、総合的に調査研究す ることを目的としています。とりわけ、対象諸地域の伝統文化・歴史・宗教・ 生活様式の調査研究を行い、その理解の上に現代の社会文化現象や政 治経済の諸問題を把握することによって、多様な分野と時代にまたがり、グ ローバルな認識をも備えた地域研究を構築し、国際社会の相互理解に貢 献することを目指しています。

### 主な活動内容

アジア・中東・アフリカの地域研究を、以下の4つの研究テーマを中心として 進め、その成果を本学における教育の場で役立てると共に、シンポジウム・ 講演会・研究会等を開催して広く社会に還元しています。

- アジア・中東・アフリカのグローバル化の比較研究
- 文化遺産の学際的研究
- アジア・中東・アフリカの歴史的展開とナショナリズムの比較研究
- 諸宗教の対話と平和構築の研究

所長/根本敬(総合グローバル学部総合グローバル学科教授) 中央図書館・総合研究棟6階612号室 Tel.03-3238-3697 Fax.03-3238-3690 http://www.dept.sophia.ac.jp/is/iac

### Mission

The Institute was established in April 1982, based on the principles of Christian Humanism and Sophia University's pioneering role in promoting East-West cultural exchange. Its mission is to promote research on Southeast Asia, South Asia, and the Middle East. Since 2014, the region of Sub-Saharan Africa has also been included as a research area, as well as East Asia since 2019. The administration and decision-making body of the Institute is composed of a committee of fifteen fulltime members, and decisions are taken at the Institute meeting.

The Institute undertakes multidisciplinary study of Asia, the Middle East and Africa, using an area studies approach. Scholars associated with the institute undertake research on the regions' traditional culture, history, religions and everyday life style. On the basis of such knowledge, they also study modern socio-cultural phenomena as well as political and economic problems. Through this research the Institute seeks to build research with a global consciousness across multiple fields and eras, and thereby to contribute to mutual understanding in international society.

### **Principal activities**

The Institute makes contributions to society by stressing the following four fields of studies in Asia, the Middle Fast and Africa using the results for education at the University, and sponsoring symposia, lectures, and workshops.

- Comparative Study on Globalization in Asia, the Middle East and Africa
- Study on Cultural Heritage
- Comparative Study on the Historical Development and Nationalism in Asia, the Middle East and Africa
- Research on Inter-religious Dialogue and Peace Building

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

両地域に関する学際的・総合的研究の拠点

# アメリカ・カナダ研究所

Institute of American and Canadian Studies

### 理念:設立目的

アメリカ・カナダ両地域の歴史、社会、文化にかかわる諸問題についての研 究を行い、その成果を教育現場や社会に還元することを目的として1987年 に設立されました。

創設以来の大きな特色としては、特定の学科や専門領域に限られることな く学際的であることにより、総合的な視野からの研究を進めてきたことが 挙げられ、日本における重要な北米研究拠点として学内外は言うに及ばず 国外からも広く知られています。

### 主な活動内容

- シンポジウム、講演会、研究会等の実施: 各界の専門家を招聘し、幅広 い分野の研究発展に貢献しています。
- 国際的学術交流: 関連諸機関と連携し、様々な交流を行っています。(アメ リカ歴史協会、米国アメリカ学会、フルブライト招聘教授受入、外部機関 との共催プロジェクト等)
- •若手研究者の育成(コロキウム開催、研究員受入等):若手研究者のため の研究環境を整えるとともに、定期的にコロキウムを開催して発表及び研 究交流の場を提供しています。
- 研究資料の収集および貸出: 当該研究地域についての様々なテーマの図 書を収集。アメリカ・カナダ研究の入門者から専門家まで幅広くお使い頂 けます。
- 学術誌『アメリカ・カナダ研究』の出版: 北米地域のより深い理解を目的と して、年に一回発行。全世界の研究者、研究機関等に配布されています。

所長/石井紀子(外国語学部英語学科教授) 中央図書館·総合研究棟7階721A号室 Tel.03-3238-3908 Fax.03-3238-4185 http://dept.sophia.ac.jp/is/amecana/

### Mission

This Institute is one of the leading institutes in Japan conducting research on issues related to the history, societies and cultures of the United States and

The Institute conducts interdisciplinary research on the United States and Canada; it currently has 11 full members, who come from several disciplinary areas. The Institute is well-known in Japan and overseas as one of Japan's major research institutes in this field.

- The Institute organizes and sponsors symposia, lectures and meetings of research groups
- In liaison with Japanese and American associations (including the Organization of American Historians, the Japan-U.S. Educational Commission. American Studies Association, the University of Tokyo and other domestic institutions), the Institute promotes various research and academic exchange activities
- · As part of its work to train younger scholars, the Institute organizes regular colloquia, hosts visiting scholars, and provides a research environment to encourage academic exchange.
- The Institute maintains a library on American-Canadian studies and makes its collections available to researchers.
- The Institute publishes a journal, the Journal of American and Canadian Studies

地球環境問題を学際的に追究するパイオニア的存在

# 地球環境研究所

Institute for Studies of the Global Environment

### 理念·設立目的

地球環境研究所は、1994年に法学部に設立された地球環境法研究センターを発展的に改組し、1999年に人文・社会・自然科学の各分野から、地球環境問題を学際的に研究するパイオニアとして発足しました。2005年に設立された大学院地球環境学研究科、法、経済、理工等各学部の教員が在籍し、地球環境に関する総合的、学際的な共同研究を目指しています。

### 特色ある活動

- ① 地球環境問題の学術的研究・調査
- ②国内外の関係諸機関との連携・協力による教育・研究活動
- ③ 環境問題に対する啓蒙活動(各種公開セミナーの共催)

### 主な活動内容

- 人口バランスと持続可能な都市開発に関する研究。異分野融合による 世界の水問題の解決に挑んでいます。
- ・当研究所の「持続的な地域社会の発展を目指した『河川域』をモデルとした学融合型国際共同研究」が文部科学省「私立大学研究ブランディング事業」に2016年に採択され、現在は後継事業「SDGs達成のための学融合型研究拠点の確立:水-エネルギー・都市・農村の統合研究」を実施しています。水環境の視点から都市と農村のつながりを重点的に研究し、過疎地と小島での災害時エネルギー課題と環境ビジネスを新たな柱にしています。さらに北欧の大学と共同で湿地に関する比較研究を実施します。

所長/黄光偉(地球環境学研究科教授) 中央図書館·総合研究棟4階412B号室 Tel.03-3238-4410 Fax.03-3238-4409 https://dept.sophia.ac.jp/is/risgenv/

### Mission

The Institute for Studies of the Global Environment grew out of the Earth Environment Law Research Center that was established in the Faculty of Law in 1994. In 1999, the Institute was launched to undertake academic research into global environmental issues related to the humanities, society, and natural science fields. In 1999, the Institute was launched to undertake academic research in global environmental issues, including humanities and social science fields. Teaching personnel of faculties of economics, science and technology, and other fields are members of the staff, which also includes staff from the Graduate School of Global Environmental Studies, established in 2005.

### Representative activities

- (1) Academic research on global environmental issues
- (2) Educational activity conducted in collaboration with domestic and overseas institutions (collaborative lectures)
- (3) Enlightenment activity related to environmental issues (To co-organize various kinds of open research seminars and symposiums on global environment issues)

### **Principal activities**

- Research on population dynamics and sustainable urban development. Challenge toward solving world water problems through trans-disciplinary studies.
- The institute started a research project "Trans-disciplinary and Trans-national Research Program for Achieving Regional Sustainable Development Goals (SDGs) through River Basin Environment Conservation and Management" in 2016, which was supported by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology as a "Private University Research Branding Project". The institute is currently implementing a successor project called "Trans-disciplinary Undertaking for Achieving SDGs -Focus on Water-Energy-Urban-Rural Nexus". It focuses on the connection between urban and rural areas from the viewpoint of water environment and adds energy security and environmental business in depopulated areas and small islands into the project as two new pillars. In addition, comparative studies on wetlands will be conducted in collaboration with Sweden universities in the framework of Mirai 2.0.

常設研究部門研究単位 Research Institutes Division Research Units

メディア・ジャーナリズム研究の国際的発信の場

# メディア・ジャーナリズム研究所

Institute of Media, Culture and Journalism

### 理念·設立目的

高度情報化・グローバル化が進む現代社会において、それらの動きに対応 したメディア研究、文化研究やジャーナリズム研究を上智大学の理念を踏 まえて実践すると同時に、広範かつ活発な情報発信機能を有する研究拠 点を学内に形成し、学内外の研究者、メディア関係者、行政機関などとの 連携の上で、国内外のメディア・コミュニケーション研究者等をも交えた国 際的な発信の場に発展させていく。

### 主な活動計画

- ① 各種研究プロジェクトの実施・運営:具体的なテーマは、以下のとおり。
- メディア・ジャーナリズムの倫理、表現の自由
- 世論認知と世論形成に与える諸メディアの影響
- デジタルメディアのジャーナリズム機能の特徴
- 企業の"ターゲット"と現代の"大衆"
- 日本型エンタティンメントのグローバル展開の可能性
- 大衆のメディア利用とエンタティンメント産業
- ※現役のジャーナリストとのコラボレーションによる研究プロジェクトの展開 や、海外の研究者をも交えた国際的な研究活動を推進
- ② ジャーナルの発行:発行タイミング:年1回の発行(Web、電子媒体及び印刷媒体での発行)
- ③ 研究会の開催: 年3回程度の開催
- ④ シンポジウム:

Tokyo Docs (東京ドキュメンタリー・フェスティバル) シンポジウムの開催

所長/音好宏(文学部新聞学科教授) 中央図書館・総合研究棟4階410号室 Tel.03-3238-4154

### Mission

In this modern society marked by shifts toward advanced, widespread information utilization and globalization, Sophia University carries out research based on our guiding principles in the fields of media, culture and journalism in response to societal changes while forming research centers within the University that boast far-reaching, vigorous information communication functionality. By engaging in cooperative efforts with on- and off-campus researchers, media representatives, government agencies and so forth, we are cultivating venues for international exchange of information with media communication researchers and others within Japan and abroad.

### Planned principle activities

- (1) Implementation and administration of various research projects, with specific themes as follows:
- Media and journalism ethics, freedom of expression.
- The effects of various forms of mass media on awareness and formation of public opinion.
- Characteristics of digital media's journalistic functions.
- Company targets and the present-day general public.
- Potential for global spread of Japanese-style entertainment.
- The general public's utilization of media and the entertainment industry (We will develop research projects in collaboration with currently active journalists and promote international research activities with overseas researchers.).
- (2) Journal publication: released once per year (publication on the Internet and via digital and print media.).
- (3) Research conferences : we plan to host approximately three per year.
- (4) Symposium: Tokyo Documentary Film Festival Symposium.

イスラームの名を冠した国内唯一の常設地域研究拠点

# イスラーム地域研究所

Institute of Islamic Area Studies

### 理念:設立目的

イスラーム地域研究所は、本学のイスラーム関連研究の連携と活性化を図 り、国内のイスラーム地域研究の推進に寄与し、さらに世界大での研究の認 知と展開を推し進めることを目指す。その上で、カトリック大学によるイスラー ム研究を通して、諸宗教が共存する調和的な世界の構築につながる道を模 索する。ここにいうイスラーム地域研究とは、世界各地に生起するイスラーム 関連の諸事象を取り上げ、状況の個別性を疎かにしない地域研究の手法を もって、時代と地域を超えてそれらを広く見通そうとする研究を指す。 この試みは、科学研究費補助金によって全国規模の「イスラーム地域研究」 プロジェクトが始まって、上智大学が拠点の一つとなった1997年に始まった。 その後、2006年には後継プロジェクトが開始され、本学アジア文化研究所 内に「イスラーム研究センター」が置かれ、これが時限研究部門の組織として 2010年に独立し、2022年についに常設の研究所として名称も新たに設立さ れるに至った。

### 主な活動内容

複数の研究プロジェクトによる課題性の高い共同研究を展開し、将来の学 術雑誌化を視野に当面はSIAS Occasional Papersを刊行する。また成果 を講演会、シンポジウムなどの催しや講演録SIAS Lecturesの刊行を通し て、学生や専門家以外の人々にも還元する。2022年度は日本私立学校振 興・共催事業団学術研究振興資金の採択を得て、共同研究「現代イスラー ムにおける公共性再構築をめぐる動態の研究」の推進を中核的な活動と 位置付ける。

所長/赤堀雅幸(総合グローバル学部総合グローバル学科教授) 3号館311A/313A室 Tel.03-3238-4073/4074 https://dept.sophia.ac.jp/is/SIAS/

### Mission

The Institute of Islamic Area Studies (SIAS) aims to promote the coordination and revitalization of Islam-related research at Sophia University, to contribute to the promotion of Islamic area studies in Japan, and to further promote the recognition and development of such studies in the world. Moreover, through the study of Islam at the Catholic University, we will explore ways that lead to the construction of a harmonious world in which the various religions coexist. Here, Islamic area studies refer to studies that address various Islamrelated phenomena that occur in various parts of the world and attempt to consider them from a broad perspective that transcends time and region, while emphasizing methods of area studies that do not neglect the individuality of each case.

This endeavor began in 1997, when Sophia University became one of the hubs of the nationwide "Islamic Area Studies" project funded by a Grant-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI). A succeeding project was launched in 2006, and the "Center for Islamic Studies" was established within the Institute of Asian Cultures. In 2010, the Center became an independent organization with a time-limited research division. In 2022, it was finally established as a permanent research institute with a new name.

### **Research Activities**

We will develop highly problem-oriented joint research projects and publish SIAS Occasional Papers aimed at forming an academic journal in the future. Our achievements will also be shared with students and non-professionals through lectures, symposia, and other events, as well as through the publication of the SIAS Lectures. In academic year 2022, SIAS was awarded an academic research promotion fund by the Promotion and Mutual Aid Corporation for Private Schools of Japan for the joint research project "Research on the Dynamics of the Reconstruction of Publicness in Contemporary Islam," which will be positioned as our core activity of this year.



【地球環境研究所】

## 研究拠点の形成に向けた取り組み

Initiatives for forming core research center.

文部科学省「私立大学研究ブランディング事業」に採択された研究課題を基に、上智大学の特色を活かした世界をリードする研究拠点 の創設を目指し、研究活動を実施しています

Adopted for MEXT Private University Research Branding Project, Sophia University focuses on creating a core research center to lead the world and conduct research activities reflecting the unique characteristics of Sophia University.

### 研究開始 2016年度

# SDGs達成のための学融合型研究拠点の確立: 水・エネルギー・都市・農村の統合研究

Trans-disciplinary Undertaking for Achieving SDGs -Focus on Water-Energy-Urban-Rural Nexus-

### 研究代表者

地球環境研究所 所長 地球環境学研究科 地球環境学専攻

黄 光偉 HUANG Guangwei Professor Graduate School of Global Environmental Studies, Master's (Doctoral) Program in Global Environmental Studies



### 【事業概要】

都市化が農村地域に未曽有の変化をもたらしたため、水ーエネルギーー都市-農村の統合研究は喫急な課題として大きな学問挑戦である。都市と農 村のつながりを重点的に研究することと、ブランディング事業で取り扱わなかった過疎地と小島でのエネルギー課題と環境ビジネスを新たな柱にする ことと、さらにスウェーデンの大学と共同で湿地に関する比較研究を実施することから、より学融合的、より実践的、より国際的、より教育的な研究拠点 形成に務める。

### [ Overview ]

Different from conventional research activities that are often disciplinary-specific, this project is characterized as being trans-disciplinary and is an integrative research initiative under the strong leadership of the president of Sophia University. It is designed to develop a world-class research platform at Sophia University that partners with other prestigious institutions around the world to conduct advanced research on sustainable development via integrated river basin studies. The primary focus is to establish a next-generation framework of river basin governance, and to develop new policies and new technologies for wise use of wetlands, and to propose new microbial-based guidelines for better water quality management. The ultimate goal is to contribute to achieving the SDGs at watershed scales

# 時限研究部門 Project Research Division

近年の大学における研究は、大学内の研究資金だけでなく、産 官学連携の深まりに伴い、公的機関、民間財団、企業等の研究 資金をより一層活用するようになっています。時限研究部門は、 こうした学外の組織又は個人から提供される研究資金を獲得し て研究活動を行う研究グループを、研究単位として公認し、より よい研究環境を提供することで、上智大学全体の研究レベル の向上と研究領域の拡大、さらには社会の発展に寄与すること を目的としています。また、時限研究部門研究単位としての活動 実績が、将来的に常設研究部門研究単位(研究所)の新設に 展開することを目指しています。

時限研究部門は、こうした目的を達成するために、主に以下の 支援を行っています。

- (1) 学内外の多様な専門分野の研究者が横断的かつ迅速に 研究協力ができる体制の整備
- (2) 「研究センター」及び「研究プロジェクト」の名称使用<sup>(注)</sup>、 積極的な広報活動及び研究成果の公表
- (注):1外部組織からその受入期間中の単年度あたりの平均額が、800万円以上の研究資金を受けた場合、「研究センター」の名称及び「時限研究プロジェクト室」の利用が可能となります。

上智大学研究機構の発足と同時に設置された時限研究部門 は、約3年間の制度検討期間を経て2008年1月から正式に活 動を開始しました。2022年7月1日時点で、3研究単位が所属し ています。

University research in recent years depends not only on intra-university research funds but also, in conjunction with deepening links with industry and government, more widely on funding from public organizations and private sector foundations. The Project Research Division provides support for research groups conducting research activity with funds provided by such external organizations and individuals. Units established as project research units may eventually become the basis for new units in the Research Institutes Division. To achieve these objectives, the Division provides the following forms of

- Preparation of systems enabling cross-sectional and rapid cooperation in research among internal and external researchers in diverse specialties and fields

(2) Authorization of the use of the titles "Research Center" and "Research Project" by units that are registered as project research units under the SRO (see Note)
(3) Provision of project research room (see Note)
Note: When research funds average of 8 million JPY or more for a year during research period have been received from a single external organization, the term "Research Center" can be used and the unit may make an application for a "Project Research Room".

The Project Research Division was established simultaneously with the launch of Sophia Research Organization.

After a systematic preparatory period of about three years, activity officially began in January 2008. As of July 1, 2022, the Division has three research centers.

時限研究部門研究単位 Project Research Division Research Units

# ナノコラムとナノ結晶を基礎に三原色発光デバイスの可能性に挑む ナノテクノロジー研究センタ・

Nanotechnology Research Center

ナノテクノロジー研究センターは、上智大学におけるナノテクノロジー研 究の中心的な役割を担う組織として2008年4月に設置されました。現 在、企業との共同研究プロジェクトによる研究が中心となって活動して います。

本研究センターでは、プロジェクトチームのメンバーが創成したナノコラ ムとナノ結晶を基礎にして窒化物半導体デバイスの課題を克服し、三 原色発光デバイスの基盤技術の確立とナノ結晶に基づく新物性現象 の発現を探索し、学問的にナノ結晶効果を明らかにすることを目的に活 動しています。青色発光ダイオード(LED)が、高輝度・低消費電力白 色光源をもたらしたことで注目されています。本研究では、赤、緑、青色 レーザ/LEDを同一の結晶上に一体的に作りこんだ高機能・超微細構 造の三原色集積型レーザ/LEDの基盤技術の開拓を進めており、これ が社会実装されれば、プロジェクション型レーザ/LEDディスプレイ、 網膜走査型ディスプレイなどに革新をもたらして、フルカラー応用分野 に大きなインパクトを与えます。

研究センター長/岸野克巳(特任教授) 3号館1階116号室 Tel.03-3238-4258

The Nanotechnology Research Center was established in April 2008 as Sophia University's core organization for nanotechnology research. Its present activity centers on collaborative projects with companies.

This center operates to study various subjects based on GaN nanocolumns and related nanocrystals, which were pioneered by the project team member, that is, aiming at overcoming the challenging issues of nitride semiconductor emission devices, developing the fundamental technology of three primary colors emitting devices, exploring novel solid state physics based on nanocrystals, and finally clarifying the physics of nanocrystal effect of nanocolumns. Recently, blue light-emitting diodes (LEDs) attracted attention because they led bright and energy-saving white light sources. This research project aims the development of base technology of three primary colors integrated laser / LEDs with the highly functional and ultrafine structures, in which red, green, and blue laser / LEDs are monolithically prepared on the same crystal, was achieved. This new generation light emitting devices, which provide a microsize full color light spot, exerts a great impact on the full-color application field by innovating display systems of laser / LED projection displays, retina scanning personal displays, and so on.

航空機設計におけるバーチャルテスティングの実現を目指す

# 次世代航空機CAE技術 研究開発センター

Research and Development Center for CAE technologies applied for next-generation transport aircraft design.

本センターは、民間航空機設計に資することができる計算機援用工学 (CAE:Computer Aided Engineering)の技術開発を行うことを目的 として研究活動を行っています。NEDO (新エネルギー・産業技術総合 開発機構)の研究プロジェクト(複合材時代の理想機体構造を実現す る機体設計技術の開発)に関して、東北大学からの再委託研究を円滑 に行うことを主目的として、具体的には、つぎの二つの研究項目を実施し ています。

- (1) 熱可塑性CFRPを用いた機体設計シミュレーターの開発
- (2) 熱可塑性CFRPを対象としたバーチャルテスティング技術開発 研究開発においては、複合材料工学と計算力学に基づき、有限要素法 に代表される数値シミュレーション手法を用いた多岐にわたる工学解 析、検証のための実験、ソフトウェアの開発などを実施しています。その 成果は我が国の航空機産業の発展に寄与することができます。さらに、 実施内容に関連して学生の研究課題を設定し、研究指導することに よって、将来、航空機産業のみならず、ものづくり産業で活躍できる優秀 な技術者の輩出を期待するものです。

時限研究部門研究単位 Project Research Division Research Units

極限ナノ加工技術と最新理論で新たな光デバイスを創出する

# フォトニクス研究センタ

Photonics Research Center

本研究センターは、国立研究開発法人 科学技術振興機構 (JST) の戦 略的創造研究推進事業CRESTの研究課題である「人工グラフェンに 基づくトポロジカル状態創成と新規特性開発」(2018~2023年度)の 採択を受けた研究プロジェクトの活動拠点として2019年度に設置され ました。同プロジェクトでは、上智大学が有する世界トップレベルの半導 体ナノ構造作製技術を駆使して、新しい物性物理現象として注目され ているトポロジカルフォトニクスを室温下の可視光領域で実験的に検証 し、新しい光デバイスを創成することを目指しています。例えば、トポロジ カルフォトニクスでは、特定の波長が伝搬できない2種類の微細周期構 造の境界領域をその波長の光が特殊な状態で伝搬できるようになるト ポロジカルエッジ伝搬と呼ばれる現象があります。この伝搬状態では、 構造の乱れがあっても光が散乱されず、また、一方向にしか伝搬できな い等の不思議な性質が現れます。このような新奇な物理現象を利用し た新しいレーザー光源や情報処理デバイス、量子コンピュータ等を実現 するための革新的技術を世界に発信することを目指し、精力的な研究 活動を行っています。

研究センター長/長嶋利夫(理工学部機能創造理工学科教授) 3号館211A室

http://www.strmech.com/nagashima/

This center is engaged in activities aimed at the research and development of Computer Aided Engineering (CAE) technologies which can contribute to the design of commercial aircraft.

Our main objective is to smoothly carry out outsourced work from Tohoku University related to the Development of Aircraft Design Technologies for Ideal Composite Structures, a New Energy and Industrial Technology Development Organization (NEDO) research project

More specifically, the following two types of research topics are to be conducted.

- (1) Development of Design Simulator for Aircraft Structures using thermoplastic CFRF
- (2) Development of Virtual Testing Technologies for thermoplastic CFRP Structures

Based on computational mechanics and composite material engineering, our research and development includes various engineering analyses using numerical simulation methods such as the Finite Flement Method (FFM) as well as validation experiments and software development.

The results of this research promise to contribute to the development of Japan's aerospace industry. Furthermore, by establishing subjects of study in relation to the content of work and by giving research guidance to our students, it is expected that in the future we will be able to produce excellent engineers who can play an active part in both the aerospace and manufacturing industries

研究センター長/菊池昭彦 (理工学部機能創造理工学科教授) 3号館213室

Tel. 03-3238-3532 (事務局)

Sophia Photonics Research Center has been established in 2019 as an activity base of research project regarding to "Creating Topological States and Innovative Functionality Based on Artificial Graphenes" (2018-2023) which is a CREST program of Japan Science and Technology Agency (JST). The main subject of this project is experimentally demonstrate the "topological phonic phenomena" at room temperature in visible light region and develop new optical device technology based on world top-level semiconductor nanostructure fabrication technology of Sophia University. As an example of topological photonic phenomena called "topological edge transport", light can propagate an interface between two different type insulators which cannot transfer the light. In this state, the light became very robust for structural disordering and shows one directional propagation. At the Photonics Research Center, we are conducting research activities to develop innovative technologies for realizing new optical devices utilizing such novel physical phenomena.

## 活動を終了した時限研究部門研究単位 Past Project Research Division Research Units

研究単位	研究単位代表者 (設置当時の所属・職位)	設置期間	活動内容
音楽医科学 研究センター	古屋晋一 (特任准教授)	2015年4月 ~2018年3月	音楽家のための医科学研究を行う日本初の研究機関として、「音楽医科学」の研究・教育基盤を築くことを目的として発足した。具体的には、音楽家の疾患の病態解明・治療法開発および演奏技能の熟達支援を実現するアウトプットを生み出し、演奏・指導・医療の現場にソリューションを提供した。
マイクロ波 サイエンス 研究センター	堀越 智 (理工学部物質生命理工 学科 准教授)	2016年12月 ~2019年3月	代表者が持つマイクロ波科学 (化学・物理) および工学技術に、物質生命理工学科に所属する教員 (鈴木由美子:化学/内田寛: 材料/鈴木伸洋:生物) の専門を融合させ、上智大学から世界に向けたマイクロ波サイエンス (新造語) を新学術分野として発信した。また、国際会議や小中学生向けのサイエンス教室も開いた。
水稀少社会情報研究センター	岩崎えり奈 (外国語学部フランス語 学科 教授)	2017年8月 ~2021年5月	世界最大規模の地下水帯水層であるヌビア砂岩帯水層から取水する地下水を主な研究対象とし、この地域における地下水の水文環境、地下水の利用と土地利用、灌漑と農業経営、村落社会と村民の社会経済状況などについてフィールドワークに基づく多角的、学際的な研究を行い、北アフリカ乾燥地域における水利用の持続可能システムの構築を学際的に模索した。
サスティナブル エネルギー 研究センター	陸川 政弘 (理工学部物質生命理工 学科 教授)	2010年8月 ~2022年6月	新エネルギー・産業技術総合開発機構の委託研究を受け、燃料電池普及に向けた技術開発加速に資する材料と構造 設計指針に関する研究を行い、2022年7月よりその活動を理工学部研究拠点サスティナブルエネルギー研究ユニット に移行した。



# キリシタン文庫

### Kirishitan Bunko Library ラウレスキリシタン文庫データベース

https://digital-archives.sophia.ac.jp/laures-kirishitan-bunko/

キリシタン文庫は、日本26聖人の殉教記念日である1939年2月5日、日本のキリシタン 宣教史、および宣教に伴う日欧文化の交流を研究すると共に、その知識と成果を広く 普及させることを目的とし、故ヨハネス・ラウレス師によって設立されました。

### 活動内容

学際的視野から国内外のキリシタン学関係史資料の蒐集、研究、出版などの事業を 行い、その成果を公表して本大学における教育と研究に役立てると同時に、キリシタン 学に関する専門図書館として広く学界に貢献しています。蔵書数は約15,900冊を数え、 16 ~ 17世紀に西欧で作成された貴重資料(図書、古地図)の他、明治初年に刊行さ れたプティジャン版と同時代の天主公教会の出版物など約2,300冊も所蔵しています。 近年は科学研究費補助金を得て、ラウレス編『吉利支丹文庫』(文献目録)の第三版を インターネット版(ラウレスキリシタン文庫データベース)と、キリシタン文庫所蔵のキリシ タン貴重資料のバーチャルライブラリーを併設して、世界に向けて公表しています。

### 利用案内

学外者の利用については上智大学中央図書館の規定に準じる。 閲覧時間:平日9:30 ~ 16:30 (11:30 ~ 12:30を除く、休館日あり) 中央図書館・総合研究棟8階824号室 Tel.03-3238-3538

### Mission

This Institute was established by the late Father Johannes Laures on February 5, 1939, the anniversary of the martyrdom of 26 Japanese saints, for the purpose of research on the history of Christian missions in Japan, cultural exchange between Japan and Europe in conjunction with missionary work, and for widerange diffusion of such knowledge and results.

### **Activities**

Kirishitan Bunko is a world-famous center for the collection, study, and publication of materials on early East-West relations and Christian missionary activities in Japan and Asia. The Kirishitan Bunko collection includes about 15,900 volumes, including books, documents, maps, materials published in Europe in the 16th and 17th centuries, Roman Catholic Church publications from the Meiji period, Petitjean editions, and other related materials. In recent years a Japanesegovernment grant has provided funding for the release of an internet version of the third edition of "Kirishitan Bunko" bibliography and a virtual library of the Kirishitan Bunko Library rare book collection (Laures Kirishitan Bunko Rare Book Database and Virtual Library).



# アジア人材養成研究センター

### Sophia Asia Center for Research and **Human Development**

https://dept.sophia.ac.jp/is/angkor/

### 設置日的

アジア人材養成研究センターは、アジアの「隣人」のところへ出かけて行き、「仲間」と なり一緒になって「ソフィア・ミッション(国際奉仕活動)」を実施しています。困ってい る人を見捨てない活動をカンボジアで行なっております。「カンボジア人による、カンボ ジアのための、アンコール・ワット保存修復」を国際奉仕活動の哲学に掲げ、1991年か らカンボジアの現場でカリキュラムを組み、30年にわたり現地の人材を育てています。

### 活動内容

- 1)人材養成の拠点:私たちは、内戦中からカンボジアへ出かけ、1996年には日本で唯 一の現地型研究・教育拠点の人材養成研究センターを建設し、現地の人材育成を 実施、カンボジアの皆さんが勇気と希望を取り戻すお手伝いをしています。毎年夏 季にバンテアイ・クデイ遺跡およびアンコール・ワット西参道で、プノンペン王立芸術 大学の学生の考古学・建築学の研修を行っています。現在までに本学大学院でカ ンボジア人18名が学位を取得しました(修士11名、博士7名)。
- 2) アジア国際交流の拠点: 毎年夏季に、日本=カンボジア両国の学生交流として「緑 陰講座」を実施しています。また、2014年度から「東南アジア5カ国によるメコン文 化遺産プロジェクト」を、2017年度からは「アセアン10カ国における文化遺産拠点交 流事業」を開催し、アセアン10カ国から遺跡の保護・修復に関わる担当者が集まり、 文化財の保存・修復について討論するワークショップを開催しています。
- 3) 遺跡現場で住民と交流:2011年バンテアイ・クデイ遺跡内に「アンコール文化遺産 教育センター」を開設。この施設では、毎年夏季に近隣の小中学生たちを対象に、 発掘現場の見学や文化遺産を題材にしたスライド映写会などを開催し、アンコール ・ワット遺跡に親しんでもらう活動をしています。

学内事務室:2号館16階1615室

Tel.03-3238-4136 Fax.03-3238-4138

カンボジア本部:

No.342, Phum Treang, Sangkat Slorkram, Siem Reap City, 171201 CAMBODIA

Tel./Fax. +855-63-964-267

### Mission

Mission

The Sophia Asia Center for Research and Human Development deals with (nearby) areas in Asia, and there, by forging bonds of amity with local people it conducts activities as the Sophia Mission (activities of international service). The institute has been serving in Cambodia, and it has been involved in tasks that do not ignore people in distress. By displaying as its axiom of global service the fact that the conservation and restoration of Angkor Wat should be carried out by the Cambodians for the Cambodians, the institute has since 1991 created a curriculum at the site of the monuments, and for the past 30 income it has been involved in human resource, development at the site. years it has been involved in human resource development at the site.

### **Activities**

- 1) The Hub of our Human Resource Development: We went to Cambodia in the midst of the civil war and in 1996 we have established a center focusing on research and human resource development at the site, which happened to be the only such center in Japan. We then involved development at the site, which happened to be the only such center in Japan. We then involved ourselves in the development of human resources among the local people, and assisted the Cambodians in reclaiming their courage and hope. We have conducted each summer training sessions for students of the faculties of Archaeology and Architecture of the Royal University of Fine Arts in Phnom Penh, at the site of the Banteay Kdei monument and the Western Causeway of Angkor Wat. As of now 18 students have acquired degrees at our university's graduate school (with 11 obtaining master's degrees and 7 obtaining doctoral degrees).

  2) The Hub of our International Exchange Activities with Countries of Asia: Every year in summer 'Tree Shade' lectures are held as a student exchange activity between Japan and Cambodia, and our 'Mekong Cultural Heritage Project Related to 5 Nations of Southeast Asia' of 2014, began anew in 2017 as a 'Project for Exchanges Concerning Focal Points, with reference to the Cultural Heritage in the 10 nations of ASEAN.' Here we convened experts associated with the conservation and restoration of cultural heritage from the 10 nations of ASFAN, and organized workshops to discuss the preservation and renovation of their cultural
- ASEAN, and organized workshops to discuss the preservation and renovation of their cultural
- 3) Exchanges with the Local People at the site of the Monuments: From 2011, we established the 'Sophia Angkor Center for Cultural Heritage Education' at the site of the Banteay Kdei monument. At this facility, every year in summer, site excursions, visits, and slide projections of cultural heritage are conducted for the elementary and middle school students of the vicinity, in order to enable them to get familiar with the Angkor Wat ruins.



# グリーフケア研究所

Institute of Grief Care

### 沿革

グリーフケア研究所は、日本で初めてグリーフケアを専門とした教育研究機関として、 2009年4月にJR西日本あんしん社会財団の寄付協力を得て、兵庫県尼崎市に「日本グ リーフケア研究所」として設立され、2010年4月より上智大学に移管され、「上智大学グ リーフケア研究所」と改名し、現在に至っています。

同研究所は、グリーフケアにかかる学術研究だけではなく、事件や事故の遺族の方々を はじめとした悲嘆者に対するグリーフケアを実践するために役立つことを目的として、「公 開講座『悲嘆』について学ぶ」、また、グリーフケアの実践を遂行できる専門的な知識・援 助技術を備えた人材を育成する「グリーフケア人材養成講座」を開講しています。

- グリーフケア・スピリチュアルケアに関する学術研究
- グリーフケア人材養成講座の開講(東京/大阪)
- グリーフケア公開講座の開講(東京/大阪・春と秋)
- 地方公共団体からの受託事業、協力事業
- 研究所「紀要」、その他グリーフケアに関する書籍の編集、発行

(東京) 四谷キャンパス 10号館3階321室 Tel.03-3238-3776 Fax.03-3238-4661 〔大阪〕 〒531-0072 大阪市北区豊崎3-12-8 サクラファミリア2階 大阪サテライトキャンパス内 Tel.06-6450-8651 Fax.06-6450-8652 https://www.sophia.ac.jp/jpn/otherprograms/griefcare

### History

The Institute of Grief Care was established as Japan's first institute dealing with this subject in April 2009 in Amagasaki City, Hyogo Prefecture, in April 2010 it becomes an institution of Sophia University. The Institute's activities include professional training for grief care counselors. The Institute's activities began following a major accident on the Fukuchiyama rail line. The activities of the institute have been supported by a grant from the JR WEST Relief Foundation, and from 2014, the Institute receives the contribution from other support groups.

### Activities

- Research in Grief Care and Spiritual Care
- Professional training course for Grief Care practitioners
  Public Lecture series in Tokyo & Osaka (2series a year)
- Activities commissioned by local governments
- · Publications, including Grief Care a journal of the institute



# 生命倫理研究所

Sophia University Institute of Bioethics

3号館2階211B室・212B室 Tel.03-3238-4050 Fax.03-3238-4011 http://www.suibe.jp

### 設置日的

生命倫理研究所は、上智大学の基本理念である「キリスト教ヒューマニズム」と「人間の 尊厳」を基盤として、人文科学、社会科学、自然科学の学問領域の統合と融合による、 生命倫理学の発展と深化に寄与することを目的として2010年4月に設立されました。 アメリカで誕生した生命倫理学は、その後の急激な先端医療技術の発展に対応し ながら、ヒト胚、ヒト由来物質、ゲノムなど、医科学研究の問題に集中することになりま した。しかし生命倫理は人間の生命に関する倫理であり、人はどう生きるべきかとい う問いから始まり、広い範囲に及ぶものです。本研究所は、医科学研究の問題に加え て、精神医療、生殖医療、終末期医療、臓器移植などの医療倫理、さらには、医療へ のアクセス、児童虐待、老齢者、障害者など、医療・福祉の問題も研究の対象とします。

### 活動内容

本研究所は年に数度の公開シンポジウムの開催、内部の研究会の開催、国内外の研 究機関との連携、研究成果の刊行などにより広く社会との交流を図り、研究に基づい た政策提言を行うことを目指しています。

### Mission

The Institute of Bioethics (SUIBE) was established in April 2010 based on the Sophia University philosophy, namely "Christian humanism" and "human dignity." SUIBE is to develop and deepen research on bioethics, integrating the academic fields of the human sciences, social sciences and natural sciences. The study of bioethics was started in the U.S.A. The field developed in response

to the rapid development of advanced medical technology and has now come to focus on problems in research on the human embryo, human substances, and genome biology. However, bioethics also includes the study of more fundamental ethical concerns related to the meaning of human life. SUIBE considers not only the problems of medical science research and medical ethics, such issues as mental health, reproductive technology, terminal care, and organ transplants, but also medical welfare issues such as access to health care, protection and care of children, the aged, and the disabled.

### **Activities**

SUIBE holds a public symposium several times a year, and sponsors research meetings for its members, and works with Japanese and international partners to publish research results and to make those results available to the general public, and to offer advice for policy makers.



# モニュメンタ・ニポニカ

Monumenta Nipponica

中央図書館・総合研究棟2階223号室 Tel.03-3238-3543 Fax.03-3238-3835 http://dept.sophia.ac.jp/monumenta

### 雑誌について

Monumenta Nipponica は、世界でも有数の日本研究学術雑誌です。本誌収蔵の 査読付き論文と書評は、2022年の第1四半期だけでも、120以上の国や地域から 45,500件にのぽるアクセス数をオンラインデータベース上で記録しています。1938年に 上智大学経済学部教授ヨハネス·B·クラウス (1892-1946) によって創刊されて以来、 84年にわたって活発な学術的意見交換の場を提供し続けてきた本誌は、古代から 現代までの広範な人文科学の学問領域からの論文投稿を歓迎し、日本文学ならび に歴史資料の翻訳にも力を注いでいます。本誌の詳細な歴史については、「『モニュメ ンタ・ニポニカ』80年の節目を超えて未来へ」(PDF版をMonumenta Nipponicaウェ ブサイトにて公開中)をぜひご覧ください。

### 活動内容

年2回発行されるMonumenta Nipponica (2022年4月現在、全76巻) には、日本の 歴史、文学、芸術、宗教、思想、社会をテーマとする未発表の学術論文と、主要な日本 文学作品や歴史資料の翻訳が収められており、各号は3本の論文と20本の日本に関 する新刊書の書評から構成されています。第60巻 (2005年) 以降はProject MUSE を通じてオンラインで閲覧することができ、さらに、発行から5年が経過したすべての バックナンバーはJSTORを通じてオンラインでの閲覧が可能となっています。また、 本誌は、EBSCO、Arts and Humanities Citation Index、CNKI Scholar、ERIH PLUS、Index to the Study of Religions Online、Scopusといった主要な索引デー タベースにも登録されています。

### About the Journal

Monumenta Nipponica is one of the leading Japan studies journals in the world. In the first quarter of 2022, alone, people in over 120 countries accessed Monumenta Nipponica's peer-reviewed articles and book reviews more than 45,500 times. The journal was founded in 1938 by Sophia economics professor Johannes B Kraus, S.J. (1892-1946), and eighty-four years later it continues to be a vibrant forum for the exchange of ideas. The journal welcomes contributions representing diverse disciplinary perspectives in the humanities and dealing with all periods, from ancient to modern times, and also maintains its commitment to providing a platform for translations of Japanese literary and historical sources and texts. For an in-depth history of MN, see *Monumenta Nipponica*: *Eighty Years and Counting*. available as a PDF on the MN website.

### Activities

Published twice a year, making a total of seventy-six volumes as of April 2022, Monumenta Nipponica carries original scholarly contributions on Japanese history, literature, art, religion, thought, and society, as well as translations of important Japanese literary texts and historical sources. Each issue carries three articles and as many as twenty authoritative reviews of recent books on Japan. From volume 60 (2005), the journal has been available online through Project MUSE. All back issues are available online, with a five-year moving wall, through JSTOR. The journal is indexed by EBSCO, Arts and Humanities Citation Index, CNKI Scholar, ERIH PLUS, Index to the Study of Religions Online, and Scopus.



# 半導体研究所

Semiconductor Research Institute

パワーステーション1 地下1階 B133室

Tel.03-3238-3532 (事務局)

半導体研究所は、上智大学創立100周年記念事業の一環として、西澤潤一博士の功 績を記念し、半導体工学及びこれに関連する基礎電子工学・基礎物性に関する研究 を行ない、もってわが国の学術・文化の発展に寄与することを目的とし、2009年10月1 日設立されました。

### 活動内容

半導体研究所では、理工学部で活躍する半導体関係の研究者を中心にサステイナ ブルな社会の構築に貢献しうる革新的な次世代半導体技術の開発を目指していま す。現在は、時限研究部門であるナノテクノロジー研究センター(センター長:岸野克巳 特任教授)と連携して企業との共同研究プロジェクト「ナノコラムを用いたレーザデバ イスの研究」の支援を主に行っています。このテーマの中核となるナノコラムは、上智 大学が創成した新技術であり、ナノ結晶効果によって窒化物半導体が直面する技術 的課題を克服し、新しいエネルギー・環境適合型デバイスの実現を目指して研究を進 めています。また、時限研究部門であるフォトニクス研究センター(センター長:菊池昭彦 教授)と協力して、本学理工学部の半導体研究者と学外の半導体系研究者との 効率的な研究協力体制を構築するための拠点としての役割を担っています。

Mission The institute was established on October 1, 2009, as one of the centennial projects of Sophia University, and in commemoration of the outstanding achievements of Dr. Jun-ichi Nishizawa. The institute will lead research in related fields of semiconductor electronics, basic electronics, and basic physical properties and thereby fulfill its mission of contributing to the academic and cultural development in Japan

### Activities

The Semiconductor Research Institute aims to develop innovative next-generation semiconductor technologies that can contribute to the construction of a sustainable society, mainly through activity of semiconductor researchers in the Faculty of Science and Technology of Sophia University. Currently, we are mainly supporting a joint research project with a company, "Research on nanocolumn laser devices," in collaboration with the Nanotechnology Research Center (Project Research Division, Director: Prof. K. Kishino). The nanocolumns, which are the core of this theme, are a technology developed by Sophia University, and the research is being conducted to overcome the technical challenges faced by nitride semiconductors through the nanocrystal effect and to realize new energy- and environment-friendly devices. In addition, the Semiconductor Research Institute plays an important role as a base for establishing an efficient research collaboration between semiconductor researchers in the Faculty of Science and Engineering of Sophia University and outside the university, in cooperation with the Photonics Research Center (Project Research Division, Director: Prof. A. Kikuchi).



# 国際関係研究所

### Sophia Institute of International Relations

13号館1階103室 Tel.03-3238-4688 http://dept.sophia.ac.jp/is/ir/

### 設置目的

国際関係研究所は、国際関係の研究を通じて、グローバル化時代における世界の平和と発展に寄与するとともに、本学における国際関係研究の中心として、同分野の学術と教育水準の向上に資することを目的として、2015年7月1日に設立されました。

### 活動内容

研究所では特に日本から見た国際関係に重点を置きつつ、政治・経済、安全保障面を中心に、国内外の研究機関・研究者とも積極的に連携しつつ、国際関係にまつわる幅広い問題についての分析、研究を行っています。現在進行している研究プロジェクトには、「リベラルな国際秩序の危機と日本」「人間の安全保障と平和構築」があります。また研究所では国際関係に関する様々な講演会・セミナー等を開催しています。活動の詳細は以下の通りです。

- 所員による研究会の開催
- 公開シンポジウム、講演会等の開催
- 書籍、ワーキングペーパー、その他研究成果の公開

### Mission

Launched in 2015, Sophia Institute of International Relations (SIIR) seeks to contribute to peace and development in our globalizing world through advancement of research and education in the field of international relations.

### Activities

SIIR undertakes research projects on a broad range of issues in international relations, particularly in the fields of security and international political economy. For this purpose, SIIR seeks to collaborate with research institutes and researchers throughout Japan and overseas. Ongoing research projects at SIIR include "Japan and the Crisis of Liberal International Order" and "Human Security and Peace-Building." SIIR also holds a number of symposia, seminars, and lectures on international relations. The details are listed below:

- · Research seminars
- $\cdot$  Symposia, seminars, and lectures
- · Publication of books, working papers, and other research outputs



# 国際協力人材育成センター

### Human Resources Center for International Cooperation

国際協力人材育成センター グローバル教育センター内 (2号館1階107号) Tel.03-3238-4687 http://dept.sophia.ac.jp/is/shric/

### 設置目的

国際協力人材育成センターは、上智大学が教育精神として掲げる"For Others, With Others (他者のために、他者とともに)"の志を持ち国際社会に貢献しうる次世代の人材を育成することを目的として、2015年7月に設立されました。

### 活動内容

本学ではこれまでも国際協力、国際機関への道を体系的に整備するために、WFP (国連世界食糧計画)、UNDP (国連開発計画)、UNHCR (国連難民高等弁務官事務所)等の国連機関をはじめ、ADB (アジア開発銀行)やAfDB (アフリカ開発銀行)、JICA (国際協力機構)等の国際機関、各種法人と提携し、国際協力を多面的に理解する教育プログラムを提供してきました。当センターは、これらの機関・団体と連携し、経験豊かな本学のスタッフの力を結集し、国際機関・国際協力分野での活躍を目指す学生をサポートしています。

### Mission

The Human Resources Center for International Cooperation was established in July 2015 for the purpose of developing the human resources that would be able to contribute to the global society embodying the university's educational spirit "For Others, With Others."

### Activities

Sophia University is committed to helping students make leading contributions to the international community. To that end, the university has established close relationships with the United Nations (UN) and various international aid organizations, including United Nations World Food Programme (WFP), United Nations Development Programme (UNDP), Office of the United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR), Asian Development Bank (ADB), African Development Bank (AfDB), and Japan International Cooperation Agency (JICA), and offered training and educational programs toward the objective of better understanding international cooperation. Working closely with these agencies as well as our university academic staff members, the Center strives to support students who are interested in pursuing international careers.



# 多文化共生社会研究所

Institute of Inclusive Community

3 号館317A 室 Tel.03-3238-3132 https://www.inclusivecommunity202041.com/

### 設置目的

教皇フランシスコにより承認されたイエズス会使徒職全体の方向づけの中の1つである「貧しい人々、世界から排除された人々、人間としての尊厳が侵害された人々とともに歩む」ことによって、障害の有無や文化の違いを超え、互いを認め合いながら共に生きる社会の実現を目的としています。この目的は、国連で採択されたSDGsの根幹にある「誰一人取り残されない社会の実現」とも合致し、国内外において排除され、人間としての尊厳が侵害されている人々に対して、研究者・教育者・実践家として取り組むべき課題を明確にし、その課題の解決策を世界に向けて発信していきます。なお、本研究所は、あいおいニッセイ同和損害保険株式会社との産学連携により運営され、共同研究の成果を基に社会実装に向けた新しい形の協働を目指します。

### 活動内容

- ・障がい者スポーツの普及に関する国際比較研究
- ·大災害の被災者支援
- ・国内の外国人労働者及びその家族が抱える困難とそれへの対策

### Mission

One of the Universal Apostolic Preferences of the Society of Jesus approved by the Pope, "Walking with the poor, the people excluded from the world, the people whose human dignity is violated", based on such philosophy, our goal is to clarify the issues for those people experiencing inequity and disseminate solutions to those issues to the world. This aim is consistent with the basis of the SDGs "No one left behind" adopted by the United Nations. This research institute is co-operated with Aioi Nissay Dowa Insurance Co., Ltd., to be a new type of industry-academia collaboration striving for social implementation based on the results of our joint effort.

### **Activities**

- International comparative study of sports and physical activity on people with
- impairments
- · Support for victims of major disasters
- Difficulties faced by domestic foreign workers and their families and countermeasures against them



# 人間の安全保障研究所

### Sophia Institute for Human Security (SIHS)

10号館618室 Tel. 03-3238-4041 HPアドレス: https://dept.sophia.ac.jp/is/sihs/

### 設置目的

人間の安全保障研究所は、社会科学研究を通して「人間の安全保障」の実現に貢 献することを目的に設立されました。文部科学省「私立大学研究ブランディング事 業」への採択を機に2017年12月に時限研究部門研究単位として設立され、ORION 基金を受け2022年7月に附置研究所へと移行しました。

### 活動内容

人間の安全保障研究所は、貧困、環境、医療、移民・難民、平和構築の5つを、国際社 会が抱える「人間の安全保障」上の重要な課題として位置づけます。そのうえで、これ らの課題解決に有効な政策・制度の設計を社会科学の研究手法を用いて行う国際 的な連携拠点となることで、学術的な研究を通して人間の安全保障の実現に取り組 んで行きます。

研究部門は、貧困、環境、保健・医療、移民・難民、平和構築の5つのユニットからな り、アフリカ、東南アジア・南アジアの開発途上地域を主な研究対象フィールドにしま す。 1) 社会科学の研究成果を通して人間の安全保障実現に取り組むこと、2) 現地 の研究者と連携しつつ、現地の実情・問題に根ざした研究を進めることの2点は当研 究所の基本方針であり、課題解決に不可欠な姿勢だと考えています。

### Mission

Sophia Institute for Human Security (SIHS) was established for the purpose of realizing human security through social science research. SIHS was launched in 2017, when Sophia University's application for 'Private University Research Branding Project' by MEXT was adopted. Since 2022, the activities of the institute have been supported by ORION Foundation and SIHS has become an affiliated research organization.

### Activities

SIHS positions poverty, environment, health and medical care, immigrants and refugees, peacebuilding as five important issues of human security in international society. We will work on the realization of human security through academic research by becoming an international center of excellence that designs effective policies and institutions to solve these problems using social science research

Our research division consists of five units: poverty, environment, health and medical care, immigrants and refugees, and peace-building. And, the developing areas of Africa, Southeast Asia and South Asia are our main study fields. The following are basic policy of SIHS in executing project:

1) To tackle realization of human security through research results of social science, and 2) to promote research based on local circumstances and problems while collaborating with local researchers.



# アイランド・サステナビリティ

Sophia Island Sustainability Institute (ISI)

# Mission

Sophia Island Sustainability Institute was established on July 1, 2022, for the purpose to harness the transdisciplinary expertise within Sophia University alongside that of international partners to enable valuable research and related activities to be undertaken in collaboration with island partners in Japan and overseas that supports island sustainability for the benefit of all.

### Activities

Specifically, we conduct research activities with the following goals.

- 1) Establish a hub for island sustainability research within Sophia University that is focused on both Japan's islands and overseas island territories, identifying valuable synergies and sharing learnings

中央図書館·総合研究棟4階412B室

Tel. 03-3238-4410

- Develop an ongoing calendar of educational activities
   Create opportunities for educational exchange and research collaborations between Japan and other island nations and territories, and between Sophia University and other organizations and institutions
- 4) Build a domestic and international network of colleagues and partners for research and project collaborations that includes academic institutions and other organizations engaged in island sustainability/related research
- 5) Create project opportunities that financially support the Institute

## 設置目的

アイランド・サステナビリティ研究所は、上智大学の学際的な専門性を活かし、国際的 パートナーと連携して国内外の島嶼地域及び海外連携大学とパートナーシップを形 成し、島嶼地域の持続可能性を支える研究及び関連活動を行うことを目的に2022年 7月1日に設立されました。

具体的には次の目標を掲げ、研究活動をおこなっています。

- 1)日本の島々と海外の島嶼地域の両者に焦点を当てることによる相乗効果を十分に 活用し、得られた知見を共有することで、国内大学における島嶼地域の持続可能 性研究の拠点(ハブ)を上智大学内に形成すること。
- 2) 関連する教育プログラムを開発し、継続的に実施可能な計画に落とし込むこと。
- 3)日本と他の島国および地域間、加えて上智大学と連携協定大学、他の組織、機関 間の教育交流および研究協力の機会を創出すること。
- 4) 島嶼地域の持続可能性および関連の研究に従事する学術機関やその他の組織 を含む、研究プロジェクトの連携により、学内外の研究者の協力による国際的な ネットワークを構築すること。
- 5) 外部資金を活用したプロジェクトの機会を創出すること。

Initiatives for forming core research center.

PICK UP

【人間の安全保障研究所】

文部科学省「私立大学研究ブランディング事業」に採択された研究課題を基に、上智大学の特色を活かした世界をリードする研究拠点の創設を目指し、研究活動を実施しています

Adopted for MEXT Private University Research Branding Project, Sophia University focuses on creating a core research center to lead the world and conduct research activities reflecting the unique characteristics of Sophia University.

## 研究拠点の形成に向けた取り組み

研究課題名

# 「人間の安全保障」 実現に取り組む 国際的研究拠点の形成

Formation of an International Center of Excellence in the Realization of **Human Security** 

## 研究代表者

人間の安全保障研究所 所長 経済学部経済学科 教授

青木 丗 AOKIKen

Director

Sophia Institute for Human Security/ Professor

Department of Economics. Faculty of Economics



【事業概要】貧困、環境、保健医療、移民難民、平和構築に関する問題は、国境を越え相互に関連しながら、人間の生存・生活・尊厳に深刻な脅威 を与えている。本事業では、これらのリスク要因に対処し、「人間の安全保障」達成に有効な政策・制度の設計を、社会科学の研究手法を用いて行う 国際的な研究拠点の形成を図ることで、学術的な研究を通して人間の安全保障の実現に取り組む。

研究開始 2017年度

[ Overview ] Problems related to poverty, environment, health care, immigrants and refugees, and peacebuilding have interrelationships that transcend national borders, and they pose serious threats to the survival, daily lives and dignity of human beings. By building an international center of excellence that advances research based on social-science approaches, we aim to address risk factors and design policies and frameworks to ensure "human security". Through these efforts to solve present-day issues on a global scale, we hope to achieve human security through social science research.

# 産官学連携 研究制度

Research System for Industry, Government, and Academia Collaboration

## 受託研究

Contract Research

### 学外共同研究

External Collaborative Research

### 奨学研究寄付·教育研究経常経費寄付

Scholarship research donations and educational research expense donation



# 大学と社会・産業界のニーズ実現へ。 産官学連携強化に向けた 3つの研究制度

上智大学が有する研究力や技術力を広く社会に還元し、もって社会の発展に寄与するには、産官学の連携を深める必要があります。産官学連携とは、受託研究や共同研究などを通じて行われる大学と民間企業や官公庁等の交流であり、上智大学で研究、創出された知識、技術、ノウハウなどを民間企業等において活用し、製品化や実用化に結びつけることです。

産官学の連携における民間企業側のメリットとしては、技術開発にかかる資源、時間を減らし、効率良く研究開発を進めることにあります。また、上智大学においても研究資金や研究員の受け入れによって、研究の効果的な推進と、より的確に社会や産業界のニーズを反映した研究が可能となります。

こうした産官学連携を促進し、民間企業等と上智大学が相互のニーズを具現化するために次の制度があります。

It is necessary to deepen the linkages between industry, government and academia in order to facilitate the effective use by society of the results of university-based research. When we talk about a "linkage between industry, government, and academia" we are referring to the exchanges among universities, private businesses, and government offices via contracted and collaborative research. The results of such research-newly created knowledge, techniques or know-howare utilized by private businesses and other organizations to create new products, or are put into practical use. The results of such research are returned to society when the newly created knowledge, techniques or know-how are used in creating new products or processes.

Both the university and private sector enterprises benefit from such linkages. By making such linkages, private sector enterprises are able to save on time and resources, and increase the efficiency of research development. As for the university, it is able to obtain research funds and collaboration with researchers who share similar research interests. This collaboration is of benefit to both private sector enterprises and to the university, and produces results that meet the needs of both society and industry. For advancement of these linkages and realization of the mutual needs of private sector enterprises and the University, Sophia University has created a system that includes the following possibilities for collaboration.

## 上智大学産官学連携ポリシー

2013年(平成25年)11月1日制定

教育、研究及び社会貢献は、大学に課せられた3つの使命です。上智大学は、教育精神である"For Others, With Others" (他者のために、他者とともに)に基づき、研究活動の成果が社会及び産業界の課題解決の糸口となり、引いては社会全体の利益に寄与することを目指しています。

上智大学は、この目標を達成するために、次のように産官学連携ポリシーを定めます。

- 1. 産官学連携を積極的に推進し、世界の福祉と創造的進歩に貢献するとともに、一層の研究活動を進めます。
- 2. 推進のための組織を置き、地域社会、国と地方公共団体、産業界との連携を進めます。
- 3. 研究情報を、迅速に分かりやすく発信します。
- 4. 研究者の紹介、共同・委託研究などの受け入れ、知的財産に基づく技術移転など、様々な 要請に柔軟かつ迅速に対応します。

以上

## Sophia University Industry-Government-Academia Collaboration Policy

Inaugurated November 1, 2013

Universities are entrusted with the mission of contributing to education, research, and society. At Sophia University, our goal is to produce research results that lead to problem-solving in society and industry, with the objective of the betterment of society at large. This goal is based on our educational motto "For Others, With Others".

In order to achieve this goal, Sophia University has inaugurated the Industry-Government-Academia (IGA) Collaboration Policy as follows.

- 1. We will promote collaborations among industry, the government, and university, contribute to social welfare and development, and foster research activities.
- 2. We will institute a promotional organization to foster collaborations with regional communities, national and local public organizations, and the industrial sector.
- We will make research information accessible to the public in a timely and comprehensive manner.
- 4. We will respond with promptness and flexibility to various needs in promoting IGA collaborations. These include linking university researchers with the government and industry, fostering collaborative and contract research, and facilitating technology transfer based on intellectual property.

### 受託研究

- 「受託研究」とは、本学研究者が学外から委託を受けて本学におい
  - これに要する「受託研究費」を委託者(企業等)にご負担いただきます。
- 受託研究費の内、10%は一般管理費として大学で徴収いたします。
- 「受託研究」によって発生した知的財産権については、双方協議の上、 『受託研究契約書』または『覚書』にて取り決めます。
- "Contract research" refers to research undertaken by members of our faculty, working in our university, under contract with an outside organization. The costs of the research project ("contract research expenses") are borne by the organization proposing the contract.
- Ten percent of the contract amount is turned over to the general University budget to cover general administrative expenses.
- Intellectual property rights derived from "contract research" are determined by the contracts or "Memorandum of Understanding", following consultation between both parties.

詳細については、研究推進センター(連絡先:03-3238-3173、 E-mail: g\_rant-co@sophia.ac.jp) へお問合せ下さい。

### 学外共同研究

- 「学外共同研究」とは、学外から研究者(学外共同研究員)を本学で 受け入れ、本学の教員と共に研究を行うものです。 これに要する「学外共同研究費」は、共同研究者(企業等)にご負担 いただきます。
- 学外共同研究費の内、10%は一般管理費として大学で徴収いたします。
- 「学外共同研究」によって発生した知的財産権については、双方協議 の上、『共同研究契約書』または『覚書』にて取り決めます。
- "External collaborative research" refers to the acceptance by the University of outside researchers (external collaborative researchers) who work together with the University's faculty and staff. The necessary expenses, "external collaborative research expense," are borne by the collaborative researchers(corporations and
- Ten percent of the external collaborative research expense is turned over to the general University budget to cover general administrative expenses
- Intellectual property rights derived from "external collaborative research" are determined by "External collaborative research contracts" or "Memorandum of Understanding", following consultation between both parties.

詳細については、研究推進センター(連絡先:03-3238-3173、 E-mail: g\_rant-co@sophia.ac.jp) へお問合せ下さい。

### 奨学研究寄付·教育研究経常経費寄付

- 「奨学研究寄付」とは、寄付先(教員等)を特定する寄付です。
- 「教育研究経常経費寄付」とは、学校法人上智学院に対する寄付です (研究代表者を指定することもできます)。
- "Scholarship research donations" are those for which the recipients (lecturers, others) are designated.
- "Educational research expense donations" are those to Sophia School

詳細については、総務局ソフィア連携室 (連絡先: 03-3238-3198) へお問合せ下さい。

### 手続きの流れ

委託者が本学研究者に委託したい研究題目・内容を決定 ※本学研究者が未定の場合は、研究推進センター又はSLOにご相談ください。

委託者と本学研究者が

研究内容の詳細(研究課題、研究費、研究期間、受入条件等)について調整

委託者は、「上智大学委託研究申込書(様式1号)」を研究推進センターに提出

受託研究契約内容について

委託者、本学研究者、研究推進センターの三者で検討を行う

受託研究契約内容に同意後、委託者が「契約書」(2通)を研究推進センターに提出

受託研究契約書の本学決裁後、「契約書」と「請求書」を委託者に送付

受託研究開始

### 手続きの流れ

共同研究者が本学研究者と共同研究を行う研究題目・内容を決定 ※本学研究者が未定の場合は、研究推進センター又はSLOにご相談ください。

共同研究者と本学研究者が

研究内容(研究課題、研究費、研究期間、共同研究員等)について調整

v

共同研究者は、「上智大学学外共同研究申込書(様式1号)」を 研究推進センターに提出

共同研究契約内容について

共同研究者、本学研究者、研究推進センターの三者で検討を行う

共同研究契約内容に同意後、共同研究者が「契約書」(2通)を 研究推進センターに提出

共同研究契約書の本学決裁後、「契約書」と「請求書」を共同研究者に送付

共同研究開始

### 手続きの流れ

- (1) 寄付者が本学研究者(またはソフィア連携室)もしくは、 SLOを通じて寄付の意向(奨学研究寄付の場合)
- (2) 本学研究者が助成財団等から寄付金を獲得

•

寄付者は、寄付金の種類を選択

「奨学研究寄付」(主に財団法人等) (特定寄付)

「教育研究経常経費寄付」(主に企業等) (受配者指定寄付、特定寄付)

※税の優遇措置あり

寄付者が「寄付申込書(学長宛)」を 大学側へ提出

寄付者が「寄付申込書(理事長宛)」を 大学側へ提出(研究代表者を指定する 場合は、その旨を記入)

ソフィア連携室は「寄付申込書」を 受理後、寄付者に請求書を発行・送付 (覚書を締結する必要がある場合は、 研究代表者と寄付者で結ぶ)

入金を確認後、寄付者に領収証等を送付 受配者指定寄付の場合

送付までに時間がかかります。

受理後、寄付者に請求書を発行・送付

ソフィア連携室は「寄付申込書」を

入金を確認後、寄付者に領収証を送付

26

# 知的財産

Intellectual Property

# 知的財産の創出と管理の体制を整備

「科学技術創造立国」を目指す日本において、知的財産を蓄積している大学に求められる役割は年々大きくなっています。経済の活性化や国際競争力の維持といった「社会貢献」の観点からも、知的財産の創出や管理、活用体制の整備は大学にとって重要な使命の一つです。

上智大学では、2001年10月1日に「上智大学発明等規程」を制定しました。職務発明について定義した上で、発明が生じた場合は届け出に基づいて発明委員会にて審議を行い、機関帰属の可否について判断します。機関に帰属した場合は、大学で発明を管理します。2021年度末時点で、本学に帰属した国内出願件数は249件、外国出願件数は107件となっており、日本で107件、外国で54件の出願の特許が発行されました。

The Japanese government has announced a national agenda for the promotion of science and technology and universities have been assigned a central role in the creation, management and application of new scientific knowledge. As members of society, universities have an important role to play in increasing national competitiveness and stimulating economic growth through their research activities in science and technology and the management of the intellectual property created by such research activities.

On October 1, 2001, Sophia University established "Sophia University Regulations with regard to new intellectual property." These regulations defined the rights of individual researchers and the university with regard to intellectual property created by members of the Sophia faculty in the course of their research activities and established a committee to review new research and potential patent applications. In cases where the university decides to make a patent application in the name of the university, intellectual property rights are managed by the university. As of March 31, 2022, Sophia University had made applications for 249 domestic patents and 107 foreign patents. And as of March 31, 2022, we have107 Japanese, 54 foreign patents issued.

## 上智大学知的財産ポリシー

2013年 (平成25年) 11月1日制定

上智大学は、「産官学連携ポリシー」に基づき、研究成果を社会に積極的に還元して、社会の福祉と発展に貢献することを方針の一つとして掲げています。その方針に合わせて、知的財産においては、その創出、保護、活用という知的財産創造サイクルを円滑に循環させることが必要と考え、その基本的な考え方として、ここに「上智大学知的財産ポリシー」を定めます。

### 1. 知的財産の創出

- 1)上智大学は、人材の育成および研究環境の整備·充実等において、積極的な方策を講じて、 知的財産の創出を推進していきます。
- 2) 上智大学は、知的財産の重要性についての認識向上のために、継続的に啓発活動を行っていきます。
- 3)上智大学は、産官学の連携を図ることによって研究活動を活性化させ、知的財産を創出すべ 〈努めていきます。

### 2. 知的財産の保護

- 1)上智大学は、職務発明となる知的財産を適切に評価・承継し、権利化することによって、産業 界等において効率的な活用を図るとともに、権利の保護を適切に行っていきます。
- 2)上智大学は、発明者等に対し、変賞及び実施科等について適切な取扱を行い、知的財産創造サイクルに管する形で還元していきます。
- 3)上智大学は、承継された知的財産を、適切に管理し、定期的にその財産的価値を見直しして いきます。

### 3. 知的財産の活用

- 1)上智大学は、知的財産が産業界等で効率的に活用されるように、積極的に技術移転を図っていきます。
- 2) 上智大学は、知的財産を公開し、持続的に広く社会貢献できるよう、情報発信をしていきます。
- 3)上智大学は、共同研究、技術移転等で得られた成果を学内研究環境の改善や研究資金等 の資源とすることで、新たな知的財産の創出に繋げていきます。

以 E

# Sophia University Intellectual Property Policy

Inaugurated November 1, 2013

Under Sophia University's "Industry-Government-Academia (IGA) Collaboration Policy" one of our goals is to channel our research results to the betterment of society. In line with that policy, we believe it is crucial to create a policy to ensure the smooth operation of the creation, protection, and use of intellectual property. The "Sophia University Intellectual Property Policy" is defined as follows.

### 1. Creation of Intellectual Property

- We will promote the creation of intellectual property by taking positive measures to foster the development of human resources and the enrichment of the research environment.
- 2) We will promote awareness activities to raise awareness about the importance of intellectual property.
- We will stimulate research activities through IGA collaborations, and commit to the creation of intellectual property.

### 2. Protection of Intellectual Property

- 1) We will evaluate, inherit, and acquire the rights to intellectual property originating from the inventions of corporate employees in the Sophia Corporation. By doing so, we will take measures to use intellectual property effectively in the industrial sector and protect the rights.
- We will handle rewards and license fees, etc. for inventors in order to foster an intellectual property creation cycle.
- 3) We will manage inherited intellectual property and periodically reevaluate its value.

## 3. Use of Intellectual Property

- In order to put intellectual property to its effective use in industry, we will take measures for the transfer of technology to industrial use.
- We will make intellectual property accessible to the public in order to contribute to society at large.
- 3) We will make use of results from collaborative research, technology transfer, etc., by transforming them into resources to improve the research environment and increase research funds. This, in turn, will lead to the creation of new intellectual property.

### 公開特許出願一覧(国内出願)

2022年3月31日までに公開された公開特許公報10件を以下に掲載します。(公開日の新しい順)

※共願含む

項番	公開特許公報公開日	特許出願公開番号	発明の名称	本学代表発明者(所属·職名)
1	2022.2.10	特開2022-26490	発光装置およびプロジェクター	特任教授 岸野 克巳
2	2022.2.10	特開2022-26489	発光装置およびプロジェクター	特任教授 岸野 克巳
3	2022.1.18	特開2022-13222	レール	理工学部 機能創造理工学科 教授 瞱道 佳明
4	2022.1.17	特開2022-11525	エンドトキシン検出方法及びエンドトキシン検出装置、精製水製造設備及び注射用水製造設備、 並びに精製水製造方法及び注射用水製造方法	理工学部 物質生命理工学科 教授 早下隆士
5	2022.1.17	特開2022-11467	発光装置、プロジェクター、および発光装置の製造方法	特任教授 岸野 克巳
6	2022.1.17	特開2022-11468	発光装置およびプロジェクター	特任教授 岸野 克巳
7	2021.12.27	特開2021-195543	加硫方法及び加硫ゴム組成物	理工学部 物質生命理工学科 教授 堀越智
8	2021.12.2	特開2021-184354	液系リチウムイオン二次電池の製造方法、および液系リチウムイオン二次電池用性能改善剤	理工学部 物質生命理工学科 教授 藤田 正博
9	2021.10.14	特開2021-165139	運行制御システム	理工学部 機能創造理工学科 教授 宮武 昌史
10	2021.8.10	特開2021-116037	車両の制動制御装置	理工学部 機能創造理工学科 准教授 竹原 昭一郎

# 特許登録件数、特許出願件数一覧

※共有、共願を含む ※特許出願件数(外国)にはEPC出願を含む

	年度	~2017	2018	2019	2020	2021	累計
特許登録件数	国内	58	10	7	16	16	107
付計豆球什么	外国	39	1	3	6	5	54
特許出願件数	国内	169	22	16	26	16	249
村計 本 限	外国	60	6	17	5	19	107

# 単独所有特許一覧 (発明単位: 出願日(2012.3~2022.3)の新しい順)

(2022年3月31日現在)

			2012.3~2022.3) の新しい順)				22年3月31日現在)
	出願日 (国際出願日等含む)		特許名称		本学代表発明者(所属		
1	2018.4.27	7020679	同位体標識化合物の製造方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	臼杵 豊展
2	2017.12.19	7020669	デスモシンおよびイソデスモシンの製造方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	臼杵 豊展
3	2017.11.13	10280143	PROCESS FOR PREPARING DEUTERATED DESMOSINE AND DERIVATIVES THEREOF	理工学部	物質生命理工学科	准教授	臼杵 豊展
4	2017.8.22	6981644	テルペン類の抽出方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	臼杵 豊展
5	2017.2.9	6895678	超分子複合体の製造方法、超分子複合体及び電解質	理工学部	物質生命理工学科	教授	藤田 正博
6	2016.12.26	6801870	セルロースゲルの製造方法及びセルロースゲル	理工学部	物質生命理工学科	教授	藤田 正博
7	2016.8.17	6804017	スポーツ打具判定システム及びスポーツ打具判定方法	理工学部	機能創造理工学科	教授	竹原 昭一郎
8	2016.7.26	6210581 / 米国、欧州(独、蘭)	植物の栽培方法=PLANT CULTIVATION METHOD	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
9	2016.6.16	6744623	人工骨材料	理工学部	物質生命理工学科	教授	竹岡 裕子
10	2016.6.16	6744622	ピペリジン化合物の製造方法	理工学部	物質生命理工学科	准教授	臼杵 豊展
11	2016.5.9	6664811	ΔΣ変調器	理工学部	情報理工学科 客員	教授	和保 孝夫
12	2016.4.15	6868261	テザーを用いた移動装置及び移動方法	理工学部	機能創造理工学科	教授	竹原 昭一郎
13	2016.3.28	6748387	電子レンジ	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
14	2016.3.25	6860132	DNA-金属ハイブリッドナノワイヤーおよびその製造方法	理工学部	物質生命理工学科	准教授	近藤 次郎
15	2016.1.7	6566441	移相器	理工学部	情報理工学科	教授	林等
16	2015.9.10	6562351	ポリマーの製造方法およびニトロシルルテニウム錯体の使用	理工学部	物質生命理工学科	教授	長尾 宏隆
17	2015.7.2	6524486	電力分配合成回路	理工学部	情報理工学科	教授	林等
18	2015.6.8	6551881	水素生成システム	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
19	2015.5.22	6472080	葉菜類の残留農薬除去装置	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
20	2015.4.1	6452244	マイクロ波励起無電極ランプ及びそれを用いた水溶液処理システム	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
21	2015.1.22	6521509	声道模型	理工学部	情報理工学科	教授	荒井 隆行
22	2014.12.3	6486669	マイクロ波加熱方法及びマイクロ波加熱装置	理工学部	物質生命理工学科	准教授	堀越 智
23	2014.8.21	/ 欧州(独、英、仏)	REPELLANT FOR REPELLING ROOT-KNOT NEMATODES, METHOD FOR MANUFACTURING SAME AND REPELLING METHOD USING REPELLANT	理工学部	物質生命理工学科	教授	齊藤 玉緒
24	2014.8.14	6408297	ビームフォーミング方法、計測イメージング装置、及び、通信装置	理工学部	情報理工学科	准教授	炭 親良
25	2014.6.3	6359878	電力増幅装置	理工学部	情報理工学科	教授	林等
26	2014.4.25	6466081	3,5ジカフェオイルキナ酸抽出方法及び3,5ジカフェオイルキナ酸製造方法	理工学部	物質生命理工学科	准教授	臼杵 豊展
27	2014.3.18	6233929	化合物、これを用いた定量分析用標準物質およびデスモシン類の定量方法	理工学部	物質生命理工学科	准教授	臼杵 豊展
28	2014.3.11	6349112	サウンドマスキング装置、方法及びプログラム	理工学部	情報理工学科	教授	荒井 隆行
29	2014.2.24	6358728	核酸検出剤及び核酸検出方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	竹岡 裕子
30	2014.1.24	6233934 / 中国、欧州(独、英)、米国	デスモシン、インデスモシン、およびその誘導体の製造方法 = PROCESS FOR PREPARING DESMOSINE, ISODESMOSINE, AND DERIVATIVES THEREOF	理工学部	物質生命理工学科	准教授	臼杵 豊展
31	2014.1.15	6249401	通信装置及び通信システム	理工学部	情報理工学科	教授	林等
32	2013.12.20	6364190	声道模型	理工学部	情報理工学科	教授	荒井 隆行
33	2013.11.14	6278507	燃料電池用高分子電解質、これを用いた燃料電池用触媒電極および 燃料電池	理工学部	物質生命理工学科	教授	陸川 政弘
34	2013.9.17	6252933	構造体ならびにこれを用いた細菌の捕集および検出方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	早下 隆士
35	2012.3.16	5967416	電子装置、プログラム及び経路探索方法	理工学部	情報理工学科 教持	受 ゴンt	ナルベス・タッド
36	2012.3.13	5728417	燃料電池用電解質およびそれを用いた燃料電池、 並びに燃料電池用電解質の製造方法	理工学部	物質生命理工学科	教授	陸川 政弘

### 神学部

### 神学科

アイダル, ホアン 教授

現代ユダヤ教の哲学

片山 はるひ 教授

キリスト教文学/キリスト教の霊性

教員・研究分野一覧(2022年4月時点)

川中仁 教授

基礎神学、イグナチオ・デ・ロヨラの霊性

具正謨 教授

キリスト教の典礼と儀礼

小山 英之 教授

平和学、民族関係論、カトリック社会思想

光延 一郎 教授

神学的人間論、終末論、マリア論

森 裕子 教授

典礼音楽、キリスト教芸術美学

瀬本 正之 教授

環境倫理のキリスト教人間学的な展開

武田 なほみ 教授 実践神学、信仰と人間形成

竹内 修一 教授

物語としてのいのちの倫理

原 敬子 准教授

実践神学、キリスト教司牧神学、宣教学

洒井 陽介 准教授

宗教心理学 臨床心理とキリスト教霊性の統合 フィルマンシャー, アントニウス 助教

典礼神学、司牧神学、キリスト教とコミュニケーション

角田 佑一 助教

キリスト論、エキュメニズム、近代の浄土真宗思想

田中健三 講師※

新約聖書学

### 文学部 文学部

### 西岡 芳文 特任教授

文化財の伝来と保存に関する情報史的研究

### 長町 裕司 教授

中世哲学、ハイデガーと現代哲学、自然神学、宗教哲学、 キリスト教思想史

荻野 弘之 教授

ギリシア哲学、教父思想

佐藤 直子 教授

中世哲学、宗教哲学、形而上学

寺田 俊郎 教授

近現代の実践哲学、臨床哲学

鈴木 伸国 准教授

近代ドイツ思想、哲学的人間論、生き方としての哲学

川口 茂雄 准教授

認識論、現象学、言語哲学、歴史哲学

桑原 俊介 准教授

美学、芸術学 杉尾 一 准教授

科学哲学、科学技術社会論

### 井上 茂子 教授

ドイツ19・20世紀史、ヨーロッパ現代史

長田 彰文 教授

日本外交史、アジア太平洋国際政治史 川村 信三 教授

日本近世史、キリシタン史、日欧交渉史

笹川 裕史 教授

中国近現代史、戦争の社会史

中澤 克昭 教授

日本中世史、狩猟文化史 北條 勝貴 教授

東アジア環境文化史、パブリックヒストリー

坂野 正則 教授

フランス近世史、近世ヨーロッパ宗教社会史、都市文化史

中川 亜希 准教授

古代ローマ史、ラテン碑文学

大川 裕子 准教授

中国古代史·環境史

山本 成生 准教授

西洋中世史、音楽文化と社会、教会制度史

## 国文学科

### 瀬間 正之 教授

古事記・日本書紀・風土記の研究

本廣 陽子 准教授

源氏物語を中心とした平安朝物語文学の研究

山本 章博 教授

中世を中心とした和歌文学の研究

木村 洋 准教授

日本近代文学の研究

豊島 正之 教授

キリシタン文献、宣教に伴う言語学

服部隆 教授

近代における国語および国語学の成立に関する研究

長尾 直茂 教授

日本における中国通俗小説受容の研究と日本漢学の研究

福井 辰彦 教授

幕末・明治を中心とした日本漢文学研究、明治文学研究

## 英文学科

### 飯野 友幸 教授

アメリカ現代詩、アメリカ大衆音楽

増井 志津代 教授

初期アメリカ文学・思想史

大塚 寿郎 教授

19世紀アメリカ散文

池田 真 教授

英語学、英語教育、内容言語統合型学習

永富 友海 教授

19世紀英国小説

松本 朗 教授

20世紀英国小説 チータム,ドミニク 教授

児童文学、英語教育

山口 和彦 教授

現代アメリカ小説

西能史 准教授

シェイクスピア

ピナー,リチャード 准教授 応用言語学

下條 恵子 准教授

現代アメリカ小説

ロック,ブライアン 助教

アメリカ研究、映画 城座 沙蘭 助教

社会言語学、世界英語

町本 亮大 助教

近現代イギリス思想史

ドゥッペル, メヒティルド 教授

現代ドイツ文学、比較文学・文化

三輪 玲子 教授

ドイツ現代演劇

中井 真之 教授 ゲーテ、ヤコービ、ドイツ文芸思想

中村 朝子 教授 20世紀を中心としたドイツ語抒情詩

佐藤 朋之 教授

ロマン主義の芸術と科学 ツェムザウァー, クリスツィアーン 准教授

現代ドイツ文学と20世紀のオーストリア文学

小松原 由理 准教授

20世紀アヴァンギャルド

# フランス文学科

## デプレ,ミカエル 教授

16世紀から17世紀にかけての演劇史

福田 耕介 教授

フランソワ・モーリヤックを中心とした20世紀フランス小説 博多 かおる 教授

バルザックを中心とした19世紀文学、音楽と表象芸術 永井 敦子 教授

ジュリアン・グラックを中心とした20世紀フランス小説

小倉 博孝 教授

ラシーヌを中心とした17世紀フランス文学 ペーロン,ブルノ 教授

エルヴェ・ギベールの自伝、教育におけるICT利用

實谷 総一郎 助教 ゾラを中心とした19世紀フランス文学、絵画

## 新聞学科

音 好宏 教授

メディア論、情報化と社会変動、メディア政策・産業研究

渡邊 久哲 教授 メディア調査、世論研究、マーケティング

水島 宏明 教授

映像ジャーナリズム論、デジタルジャーナリズム論、 ドキュメンタリー研究

阿部 るり 教授 国際コミュニケーション論、メディア社会学 鈴木 雄雅 教授

マス・メディア史、ジャーナリズム史、オセアニア研究

### 柴野 京子 教授

メディア技術・流通・アーカイブ、近現代メディア史、 メディア文化

### 奥山 俊宏 教授

ジャーナリズム、情報の自由、メディア論、公益通報論

### 国枝 智樹 准教授

広報史、国際PR論、危機管理広報論

### 髙橋 直治 准教授

映像教育論、メディア表現実践、映画映像表現 アルン プラカシュ デソーザ 助教

世俗倫理、宗教とメディア、ジャーナリズム教育

### 総合人間科学部

### 総合人間科学部

### 澤田 稔 教授

教育学(カリキュラム論・教育方法論)

### 教育学科

### 小松 太郎 教授

開発途上国・紛争後社会の教育開発および国際教育協力の

### 奈須 正裕 教授

資質・能力を基盤とした教育に関する心理学的研究

### 酒井 朗 教授

教育社会学、学校教育に関する臨床社会学的研究

杉村 美紀 教授 比較教育学、国際教育学

上野 正道 教授

学校教育学、教育哲学 湯川 嘉津美 教授

日本幼児教育史

相澤 真一 准教授

教育社会学、社会調査、比較歷史社会学 MANZON Maria 准教授

比. 較教育学

鈴木 宏 准教授 教育哲学、道徳教育、平和教育

心理学科

吾妻 壮 教授 精神医学、精神分析

樋口 匡貴 教授

社会心理学、健康心理学 廣瀬 英子 教授

学習心理学、教育心理学、心理測定学

久田 満 教授 コミュニティ心理学

松田 修 教授 老年心理学、臨床心理学

道又爾 教授

認知心理学、認知神経科学 岡田隆 教授

生理心理学

横山 恭子 教授

臨床心理学、小児医療心理学、分析心理学

吉村 聡 教授

人格心理学、心理査定、精神分析 毛利 伊吹 准教授

臨床心理学、認知行動療法 齋藤 慈子 准教授 発達心理学、進化心理学、比較認知科学

長堀 加奈子 特任助教 臨床心理学、分析心理学、集団精神療法

山下 竜一 特任助教

### 臨床心理学、分析心理学 社会学科

藤村 正之 教授

ライフスタイルの社会学、福祉社会学

芳賀 学 教授 宗教社会学、文化社会学

田渕 六郎 教授 家族社会学、ライフコースとエイジング

今井順 教授

比較雇用関係論、労働社会学、不平等研究 中澤 秀雄 教授

地域·都市社会学、環境社会学 猿谷 弘江 准教授

政治社会学、社会運動論、歴史社会学 ホメリヒ カローラ 准教授

ウェルビーイング、社会意識、リスク社会 石井 由香理 准教授

ジェンダー・セクシュアリティの社会学、クィア理論、自己論

細木 一十稔 ラルフ 助教

グローバル化の社会学、国際移動論、社会運動論

### 社会福祉学科

岡 知史 教授

当事者福祉論、自助グループ、アルコール依存症

大塚 晃 教授

障害者の地域生活支援の研究

高山 惠理子 教授

保健医療分野のソーシャルワーク

丸山 桂 教授

社会政策、福祉の経済学

香取 照幸 教授

社会保障政策論

笠原 千絵 准教授

障害とソーシャルワーク、知的障害者の参加、 インクルーシブリサーチ

新藤 こずえ 准教授

社会的養護、スクールソーシャルワーク、障害のある若者

鏑木 奈津子 准教授

困窮者支援、貧困、地域福祉、地域共生

看護学科

石川 ふみよ 教授

高次脳機能障害をもった患者とその家族の支援に関する研究

小長谷 百絵 教授

神経難病患者を在宅で介護する家族の介護負担感

草柳 浩子 教授

子どもの入院環境に関する研究

両羽 美穂子 教授

看護専門職のマネジメントに関する研究

島田 真理恵 教授

女性とその家族に対する周産期のケアや子育て支援の研究

塚本 尚子 教授

看護師のストレスに関する行動科学的な研究

舩木 由香 准教授

看護学生の基礎看護技術習得に関する研究

小髙 恵実 准教授

精神疾患の早期介入における家族支援に関する研究

三次 真理 准教授

がんサバイバーシップを支える看護に関する研究

岡本 菜穂子 准教授

生活困窮者の自立支援に関するピアサポートモデル開発研究

佐山 理絵 准教授

文化と出産に関する研究

吉野 八重 准教授

開発途上国の保健人材育成/在日外国人の母子保健

石田 徹 助教

児童精神科看護における家族支援に関する研究

片桐 由紀子 助教

発達障害をもつ看護学生の学習支援に関する研究

松永 真由美 助教

妊娠糖尿病妊婦に対する多職種連携・継続支援システムの 構築

光武 智美 助教

発達障害児・者の家庭での性教育に関する研究

申于定 助教

神経難病患者に対する看護師の意思決定支援

田村 南海子 助教

緩和ケア主体の時期のがん患者・家族の療養場所選択の構造

手塚 園江 助教

小児集中治療室における子どもと家族中心のケアの研究

相沢 庸子 助手

中堅看護師の後進教育行動に関する研究

江口 貴子 助手

小児、思春期の子どものメンタルヘルスに関する研究 藤島 麻美 助手

成人期発症型喘息患者のセルフマネジメントに関する研究

葉狩 由香子 助手

幼児期の包括的性教育

加瀨 竜太郎 助手

医療施設に勤務する看護師の脱水に関する研究 近藤 千惠 助手

乳児期の双生児とその家族の睡眠に関する研究

熊倉 深里 助手

がん患者のがん罹患後の意味づけに関する研究

三島 奈緒子 助手 災害ストレスと高齢者の健康状態に関する研究、

認知症高齢者の行動分析

西川 瑞希 助手

看護職のキャリア開発と組織開発に関する研究

島途 漠 助手

精神保健福祉に携わる保健師の負担感に関する研究

田中 奈津子 助手

終末期がん患者の在宅療養に関する研究

浦 早公子 助手

医療的ケア児の退院支援に関する研究

渡邉 彩 助手

東ティモールの出産文化

山形 寛 助手

高次脳機能障害をもつ患者の社会化促進支援

山村 岳央 助手

慢性疾患を持ちながら生きる高齢者に関する研究

### 法学部

### 法律学科

安西 明子 教授

民事訴訟法

羽生 香織 教授 民法

原強 教授

日米民事訴訟法の比較研究

伊藤 雄司 教授

会社法 伊藤 渉 教授

刑法

大橋 真由美 教授

行政法

奥田 純一郎 教授 法哲学、生命倫理と法

照沼 亮介 教授 刑法

上田 健介 教授

憲法

梅村 悠 教授

商法·企業環境法

溝渕 将章 准教授 民法

善塔 章夫 准教授

民法

### 国際関係法学科

出口 耕自 教授

国際財産法の現代的課題

江藤 淳一 教授

国際法

兼原 敦子 教授 国家責任法、海洋法

加藤 浩三 教授

国際·比較政治経済

駒田 泰土 教授 知的財産権法

楠 茂樹 教授

経済法 松本 尚子 教授

西洋法制史、ドイツ法

森下 哲朗 教授

国際取引法、金融法、交渉学

永野 仁美 教授

社会保障法

岡部 みどり 教授 国際政治、地域統合(主(CEU)研究、人の国際移動研究

東 史彦 准教授

EU法、比較法

フイッシャー, ジェイムズ 准教授

英米法·比較私法

### **地球**環境法学科

筑紫 圭一 教授

環境法、行政法

堀口 健夫 教授 国際法、国際環境法

伊藤 栄寿 教授

民法

川瀬 剛志 教授 国際経済法

北村 喜宣 教授 環境法政策、規制執行研究、地方自治と法

桑原 勇進 教授

環境法

三浦 まり 教授

現代日本政治、比較福祉国家、ジェンダーと政治

富永 晃一 教授

労働法

### 経済学部

### 経済学科 青木 研 教授

産業組織論、医療サービスの産業組織

出島 敬久 教授

日本の賃金と雇用、少子化に関する応用計量経済分析 堀江 哲也 教授

環境経済学、資源経済学、生態系経済学、農業経済学

川西 諭 教授

ゲーム理論と行動経済学を応用した地域と組織の活性化の 研究

近藤 広紀 教授

財政・公共経済学、都市・地域経済学、マクロ経済学

來島 愛子 教授

確率モデル、最適化理論、不確実性下の意思決定

南橋 尚明 教授

金融論、産業組織論、日本経済

プテンカラム, ジョンジョセフ 教授

発展途 上国の持続可能な開発

アジアの経済成長と開発の理論研究

竹田 陽介 教授

マクロ経済学、金融政策、家計金融、政治経済学、最適課税、 イノベーション

蓬田 守弘 教授

国際経済学、国際貿易、直接投資、貿易と環境、通商政策

中村 さやか 教授

医療経済学 応用ミクロ計量経済学 釜賀 浩平 教授

社会的選択理論、厚生経済学、公共経済学

樋口 裕城 准教授

開発経済学、応用計量経済学

中里 透 准教授 マクロ経済学

竹内 明香 准教授

計量経済学、女性雇用問題

倉田 正充 准教授

開発経済学、農業経済学、応用計量経済学 SCHLEGL Matthias 助教

マクロ経済学、国際金融,貨幣経済学

### 経営学科

網倉 久永 教授

組織能力の構築と競争優位の維持

新井 範子 教授 パーパス・ドリブンマーケティング

石井 昌宏 教授 資産価格評価とリスクマネジメントに関する研究

ブランド・オーセンティシティーと地域ブランディング

JOHNS Adam 教授

小阪 玄次郎 教授 製品開発にかかわる組織の設計

西澤 茂 教授

グローバル企業の財務報告分析、国際課税研究 杉本 徹雄 教授

消費者行動と広告の心理学的研究 杉谷 陽子 教授

顧客視点に基づくブランド構築戦略の実証研究 竹之内 秀行 教授

日本企業の海外直接投資と企業間関係

細萱 伸子 准教授 人的資源管理とキャリア開発の研究

外川 拓 准教授

顧客視点のマーケティング戦略研究 若林 利明 准教授

管理会計および政府非営利組織会計に関する研究 KAPTURKIEWICZ Agata 助教

アントレプレナーシップとイノベーション、起業環境論、 組織論などに関する実証研究と比較研究

滝西 敦子 助教 会計基準の性質と資本市場

# 外国語学部

英語学科

出口 真紀子 教授

文化心理学、多文化共生論 フェアブラザー, リサ 教授

異文化間インターアクション、社会言語学 飯島 真里子 教授

石井 紀子 教授 アメリカ史、アメリカ女性史、日米関係史

和泉 伸一 教授 第二言語習得、英語教育

グローバル・ヒストリー、移民史研究

北原 真冬 教授 音声学、音韻論、認知科学 小川 公代 教授

英文学、映画論 オキモト,ケネス 教授 アメリカのメディアと映画

小塩 和人 教授 歴史学(環境·公共政策) 大塚 祐子 教授

統語論、オーストロネシア言語学、ポリネシア諸語

### 坂本 光代 教授

バイリンガル・継承語教育、批判応用言語学、言語政策

### 東郷 公德 教授

シェイクスピア

### ウィリアムズ, ジョン 教授

映画製作、教育における芸術の実践、翻案研究

### フルカワ, ギャヴィン 准教授

社会言語学、談話分析、言語イデオロギー

### カウフマン,マーク 准教授

現代文学、クリエイティブライティング

### マッキンタイヤー,ロバート 准教授

応用言語学

### ウィリアムズ, ローレンス 准教授

英文学(18~19世紀)、旅行記、英国の帝国主義

### 山中 美潮 助教

アメリカ史、アメリカ黒人史、南部史

### モレル, オードリィ 講師※

ヒューマンアニマルスタディ

### ストルウィグ, ディロン 講師※

コールリッジ(哲学)、英国思想史、英文学(17~19世紀)

### ヨアング. デイヴィッド 講師※

障がいと言語教育、インクルーシブ教育の実践

### 浅見 昇吾 教授

生命倫理、ドイツ思想

### 河﨑 健 教授

ドイツ政治: 政党研究・議会研究

### 木村 護郎クリストフ 教授

ドイツ社会研究、社会言語学

### LIPSKY Angela 教授

ドイツ語教育、応用言語学

### オプヒュルス鹿島 ライノルト 教授

現代ドイツ文化論 (ディスクール分析)

### 高橋 亮介 教授

理論言語学(語彙意味論、形態論)

### 佐藤 友紀子 助教

ドイツ語圏メディア分析、メディア比較研究、教育工学

### YANAGITA Nancy 講師※

ドイツ語教育

### フランス語学科

## クーショ, エルヴェ 教授

フランスの哲学と現代美学

## 原田 早苗 教授

フランス語教育、応用言語学 岩﨑 えり奈 教授

### 北アフリカ社会経済

高橋 暁生 教授

フランス革命史、近代フランス社会史、フランス植民地主義 テュシェ,シモン 教授

### 日仏対照言語学

# 小島 真智子 准教授 現代フランス外交、国際安全保障

### 牧 陽子 准教授

家族社会学、社会政策論 モンフォール, ブリウー 准教授

マクロ経済学:経済政策:国際貿易と金融

### サルブラン,シモン 准教授

憲法学思想、政治思想

## イスパニア語学科

### 長谷川 ニナ 教授

日・ラ米比較文学比較文化及び19世紀メキシコ印刷文化研究

### 幡谷 則子 教授

ラテンアメリカにおける社会運動と連帯経済

### 松原 典子 教授

スペイン近世美術史 西村 君代 教授

スペイン語文法、スペイン語形態論

## 谷 洋之 教授

メキシコを中心とするラテンアメリカの経済政策・経済思想アロツ、アインゲル 准教授

社会言語学、言語学史、応用言語学

# ドニャス, アントニオ 准教授 スペイン中世文学、文献学、思想史

## 内村 俊太 准教授

スペイン近世史

## アラス・モレノ, ナンシー 助教

比較法、租税法、ラテンアメリカ法研究

### ロシア語学科

### 安達 祐子 教授

ロシアにおける政府・企業間関係、コーポレート・ガバナンス

### 秋山 真一 教授

ロシア語の統語論、コロケーションおよび教育用発音表記

### 村田 真一 教授

ロシア演劇、ロシア文化、比較演劇

### 湯浅 剛 教授

ポスト・ソ連空間の安全保障、政治変動、地域機構

### スヴェトラーナ, ラティシェヴァ 准教授

翻訳-通訳法、日露文化比較研究、ロシア語教授法

### ヴァルヴァラ, ムヒナ 准教授

移民研究、アイデンティティ研究、学習動機付けの研究

### 阿出川 修嘉 助教

ポルトガル語学科

ロシア語動詞意味論、アスペクト、モダリティ

### 佐山 豪太 助教 ロシア語応用言語学、認知言語学およびコーパス言語学

### ジアス,ニウタ 准教授

在日ブラジル人の教育、ブラジルの教育

### ギボ,ルシーラ・エツコ 准教授

言語学、ポルトガル語のテンス・アスペクト・モダリティ・ エビデンシャリティ、ブラジルの沖縄語

### 市之瀬 敦 教授

言語学、ポルトガル語語彙系クレオール諸語、 ポルトガル語圏近現代史

### 子安 昭子 教授

国際関係論、ブラジルの政治・外交研究

### ネーヴェス,マウロ 教授

ラテンアメリカのテレビドラマ及び映画における社会像、 日本及び韓国のポップカルチャーのグローバル化

### 田村 梨花 教授

ブラジル地域研究、社会学、開発とNGO

### 矢澤 達宏 教授

サハラ以南アフリカ地域研究(とくに政治・歴史)、 ブラジルの黒人および人種間関係の研究

### 宮入 亮 助教

ブラジル文学、ブラジル北東部を中心とした文学・文化

### シウヴェイラ, タミス・ラリッサ 講師※

外国語としてのポルトガル語、応用言語学 ブラジル黒人文学および民族・人種関係に関する研究

## 総合グローバル学部

### 総合グローバル学科

### 赤堀 雅幸 教授

人類学、イスラーム地域研究

### アガスティン,サリ 教授

南アジアの社会政治研究・インド地域研究

## 福武 慎太郎 教授

人類学、東南アジア研究 稲葉 奈々子 教授

グローバル社会学、国際移動とジェンダー、社会運動

### 岸川 毅 教授

比較政治学、民主化論

## 小林 綾子 特任助教

国際政治学、紛争・平和研究、国際機構

## 久志本 裕子 准教授

東南アジアのムスリム社会、文化人類学、比較教育学

## 権 香淑 准教授

東北アジア地域研究、東アジアの社会と文化、

### マイグレーション研究、中国朝鮮族研究

前嶋 和弘 教授 現代アメリカ政治外交

### 眞城 百華 教授

アフリカ史、エチオピア研究、エリトリア研究

### 丸井 雅子 教授

東南アジア考古学、文化遺産研究

### 丸山 英樹 教授

比較国際教育学、教育社会学、ESD、国際教育協力論

### 宮城 大蔵 教授

国際政治史, 日本外交

### 中内 政貴 教授

地域統合論、国際機関、紛争解決と平和構築

## 根本 敬 教授

東南アジア近現代史、ビルマ研究 荻巣 崇世 特任助教

### 比較教育学、国際教育開発論、教師教育学

齊藤 孝祐 准教授

### 国際政治学、安全保障論、イノベーション、技術管理 澤汀 史子 教授

トルコ現代政治社会論、近現代政治における宗教と世俗主義

下川 雅嗣 教授 開発経済学、国際経済学、国際政治経済論、貧困問題

## 鈴木 一敏 教授

国際関係論、国際政治経済論 高島 亮 教授

## 開発経済学、国際貿易論、幸福の経済学

開発学、国際協力論、ジェンダー論、南アジア地域研究

### 戸田 美佳子 准教授

人類学、アフリカ地域研究

### 辻上 奈美江 教授

中東ジェンダー論、地域研究

### 都留 康子 教授

国際政治学、平和学、アジアの海洋安全保障

### 渡辺 紫乃 教授

国際関係論、現代中国論、東アジアの国際関係

### ヴァイス,トビアス 准教授

政治社会学、日本研究、社会運動、メディア研究

### 山口 昭彦 教授

歴史学、近世・近代西アジア史、クルド研究

### 国際教養学部

### 国際教養学科 比較文化コ・

## 河野 至恩 教授

比較文学、日本近代文学

ストレッカー、マシュー 教授 近代・現代日本文学、ジャーナリズム文学、 ジャンル・スタディーズ、神話学、世界文学、ポスト・モダニズム

### ユー,アンジェラ 教授

近代日本文学、モダニズム、戦後文学

### ドロット, エドワード 准教授

日本宗教史、宗教と身体

村井 則子 准教授

近現代美術史(日本)、視覚文化論、ジェンダー論

### 村上 辰雄 准教授

宗教学(暴力と宗教、経済と宗教、民衆宗教) 置田 清和 准教授

サンスクリット古典文学、南アジア思想史、 近世・近代ベンガル語文学

トンプソン,マシュー 准教授 日本中世·近世文学、源義経伝説

## 国際教養学科 国際経営・経済

### ハギリアン, パリッサ 教授

日本経営論、日本の消費者行動と異文化経営論

## 井坂 直人 教授

金融市場、コーポレート・ファイナンス ホジャステ.ヤコブ 教授

## オペレーションズ・マネジメント、サプライチェーンマネジメント

浅野 哲人 准教授 ミクロ経済学

デメイヤー, ピーター 准教授

### 顧客満足、価格設定と広告宣伝 長谷部 拓也 准教授

計量経済学、労働経済学、医療経済学、応用ミクロ経済学

### 坂根 みちる 准教授 マクロ経済学、国際金融論

上西 順子 准教授

### 財務会計, 国際会計

フエンテス コルドバ. ガブリエル 助教

## 開発経済学、応用ミクロ経済学、農業経済学、経済システム

## 国際教養学科 社会科学コース

安野 正士 教授

### 国際政治学、安全保障、ナショナリズム論

ファーラー, ジェームズ 教授 グローバリゼーション、都市研究、移民、セクシュアリティ、 食文化とナイトライフ

### グラムリヒ=オカ,ベティーナ 教授 日本近世史、女性史、ジェンダー、ネットワーク・スタディーズ、

伊藤 毅 教授

### 政治経済学、環境政治学、開発研究、東南アジアと日本 中野 晃一 教授

比較政治、日本政治、政治思想、官僚制研究 サーラ, スヴェン 教授

### 日本近現代史

スレイター, デヴィッド 教授 文化人類学、難民と移民、政治活動家、ニューメディア、労働・災害・談話、日本

社会システムにおける制度変化、グローバリゼーション

### ワンク, デヴィッド 教授 政治社会学、経済社会学、宗教社会学、

バレット、ティナ 准教授 政治とリーダーシップ、メディアと政治、 比較政治(特にロシア、日本、ミャンマー、英国)

### ヘス, クリスチャン 准教授

中国近現代史

皆川 友香 准教授 社会人口学、健康と高齢化、東欧

## 渡邉 剛弘 准教授

文化人類学、環境学、日本、都市生態学、流域ガバナンス、 経済とメディア、科学技術社会論

### 国際教養学科 コア・プログラム

フォーガル,ゲーリー 准教授

第二言語コンポジション理論、第二言語作文、 言語と文学(文体論)

ハーウッド, クリス 准教授

語学とリテラシー教育、社会文化理論、オンライン教育

小山 デニス 准教授

応用統計学、共同学習、教育評価、第二言語作文、 タスクベースの言語学習、タスクの認知的負荷

岡田 華子 准教授

応用言語学、ナラティブ・インクワイアリー、 言語とアイデンティティー

### 理工学部

## 物質生命理丁学科

千葉 篤彦 教授

脳の機能と行動発現

藤田 正博 教授

高分子とイオン液体を用いた機能材料の開発

藤原 誠 教授

植物オルガネラの分子細胞生物学

林謙介 教授

神経細胞の形態形成と機能分化

早下 隆士 教授

超分子形成に基づく新しい分離・分析法の開発

堀越 智 教授

グリーンテクノロジ・グリーンケミストリーを駆使した有機合成 から環境保全まで

星野 正光 教授

量子ビームを用いた原子・分子励起素過程に関する研究

神澤 信行 教授

植物傾性運動の機構解明

木川田 喜一 教授

化学的手法による火山観測と火山活動評価

久世 信彦 教授

気体電子線回折、マイクロ波分光、計算化学による分子構造の 研究.

長尾 宏隆 教授

金属錯体の合成と配位子反応

南部 伸孝 教授

化学反応の理論的解明と機能分子設計

小田切 丈 教授

原子衝突物理、衝突準分子の分光、動力学

岡田 邦宏 教授

原子分子物理学、低温イオン化学

陸川 政弘 教授

クリーンエネルギーと生医学関連高分子の開発と応用

齊藤 玉緒 教授

細胞間情報伝達物質の分子生物学的研究

鈴木 教之 教授

金属一炭素結合を活かした有機反応の開発

鈴木 由美子 教授

生物活性・機能性物質の合成と有機分子触媒反応の開発 高橋 和夫 教授

化学反応制御による低炭素およびカーボンフリー燃焼技術の

竹岡 裕子 数授

機能性高分子材料の合成と応用研究 内田 寛 教授

臼杵 豊展 教授

セラミックス薄膜の構造、機能、作製プロセスに関する研究

生物活性天然有機化合物のケミカルメディシン

安増 茂樹 教授

孵化酵素の発生生物学と分子進化学 冬月 世馬 准教授

惑星大気に適用した大気化学モデリング

橋本 剛 准教授

金属錯体・超分子・電気化学を用いた新しい分離・ 分析法の開発

川口 眞理 准教授

タツノオトシゴの育児嚢の機能と形成の分子メカニズム 近藤 次郎 准教授

DNAの立体構造情報を活用した医薬品・ナノマテリアルのデザイン

鈴木 伸洋 准教授

植物の環境ストレス応答を制御する分子生物学的機構 田中 邦翁 准教授

プラズマによる薄膜堆積・表面改質 三澤 智世 助教

多核金属錯体の創製と物質変換反応

横田 幸恵 助教

金属ナノ構造を用いた光化学機能材料の開発

トマス,モーガン レスリー 特任准教授

新規電解液、エネルギー貯蔵、二酸化炭素の利用

山田 葉子 特任准教授

細胞分化の情報経路とその進化

### 機能創造理工学科

足立 匡 教授

新奇な量子物質の合成と超伝導および新機能材料の メカニズムの解明

江馬 一弘 教授

光物理学、光物性、フォトニクス

後藤 貴行 教授

お伝導体・磁性体の強磁場低温物性

平野 哲文 教授

ハドロン物理学、特にクォークグルーオンプラズマの 理論的研究 久森 紀之 教授

環境材料強度学、生体機能性材料の創製と評価、 スポーツ医学

菊池 昭彦 教授 ワイドギャップ半導体ナノ加工/ナノ構造デバイス、有機無機 複合型光デバイス、可視フォトニック結晶に関する研究

桑原 英樹 教授

強相関電子系における電子物性

宮武 昌史 教授

持続可能な交通システムの電動化及びスマート化

長嶋 利夫 教授

計算力学、構造工学

中岡 俊裕 教授

量子情報素子、メモリスタなどの新機能素子開発

野村 一郎 教授

新半導体材料の開発とデバイス応用

大槻 東巳 教授

低温における量子輸送現象の理論的研究

坂間 弘 教授

薄膜の成長、強磁性強誘電体、光触媒、 宇宙コンタミネーション

申 鉄龍 教授

制御理論及びその機械、電機、自動車動力系における応用

下村 和彦 教授

ナノ構造を用いた光集積回路・光デバイスに関する研究

鈴木 隆 教授

熱工学・エンジンシステム工学

高井 健一 教授

材料科学、水素エネルギー材料、水素脆性に関する研究

高尾 智明 教授

超伝導及び関連技術のエネルギー応用、輸送応用

高柳 和雄 教授

量子多体問題の理論的研究 竹原 昭一郎 教授

モビリティと人体モデルの動力学解析

曄道 佳明 教授 高機能輸送システム、探査システムのダイナミクスと制御

谷貝 剛 教授

超電導を用いた低炭素電力システム応用

ジェミンスカ, エディータ 准教授 航空宇宙工学、デトネーションの基礎、

衝撃波ー境界層相互干渉

一柳 満久 教授 伝熱工学、アンモニア燃焼技術、 熱交換器の高効率化に関する研究

欅田 英之 准教授

超高速非線形分光

黒江 晴彦 准教授

量子スピン系、強相関電子系の多重極限下の物性

中村 一也 教授

超伝導技術の電力機器応用

坂本 織江 准教授

電力系統工学、電力系統のモデリング・解析・制御 田中 秀岳 准教授

加工・計測・機能性評価、知的生産システム

渡邉 摩理子 准教授 混相流、反応性流体、数值流体力学

曹 文語 助数

制御理論、制御工学及び自動車の自動運転や パワートレイン制御への応用

李 寧 特任助教

電子デバイス、電子機器、回路設計 富樫 理恵 助教

半導体結晶成長、熱力学解析 Zhang Weilu 特任助教

レーザー分光、角度分解型光電子分光による超伝導の研究

張 月琳 准教授

バイオメカニクス イルマズ, エミール 助教

トライボロジー、表面工学

### 情報理丁学科

荒井 隆行 教授

音声コミュニケーション、音響学、音響音声学、 障害者のための音声処理

萬代 雅希 教授

情報通信工学、ネットワークコンピューティング

ゴンサルベス, タッド 教授

シミュレーション工学、進化的計算、AI&深層学習

林等 教授

情報通信工学、センサネットワーク

伊呂原 隆 教授

生産・物流システムの設計・解析・評価

中島 俊樹 教授

量子群、結晶基底、幾何結晶、a-ボゾン代数、クラスター代数

中筋 麻貴 教授

解析数論,組合せ論的表現論

新倉 貴子 教授

神経科学、神経変性疾患

小川 将克 教授

ワイヤレスセンシング、スマートIoTシステム、 無線通信システム、ネットワークシステム

澁谷 智治 教授

暗号理論、符号理論、情報理論、数理工学 高橋 浩 教授

光ファイバ涌信、光信号処理、光集積回路

高岡 詠子 教授 Web情報学、データアナリティクス、自然言語処理、情報教育

田村 恭久 教授

教育工学、教育の情報化、学習履歴分析

田中昌司 教授

音楽脳科学、音楽家の脳内ネットワーク、脳イメージング 辻元 教授

複素多様体論、代数幾何学 角皆 宏 教授

整数論・構成的ガロア理論

都築 正男 教授 保型形式と整数論

五味 靖 准教授 代数群・ヘッケ環の表現論

川端 亮 准教授 情報システム工学、ソフトウェア工学

宮本 裕一郎 准教授

組合せ最適化、アルゴリズム 大城 佳奈子 准教授

位相幾何学、結び目理論

炭 親良 准教授 リモートセンシング、生体医工学、医用超音波、可視化工学

トリアン, ファビアン 准教授

算術幾何学、数論、岩澤理論 矢入 郁子 准教授

知能情報学, 脳計測科学, ゲノム科学, デザイン学

山下 遥 准教授

ビジネスアナリティクス、統計的品質管理、応用統計 山中 高夫 准教授

知覚情報処理、コンピュータビジョン、パターン認識

後藤 聡史 助教 作用素環論

平田 均 助教

非線形偏微分方程式:応用解析

亀田 裕介 助教 視覚情報処理、映像データ圧縮符号化、画像センシング、 3次元映像処理、数値解析

# 基盤教育センター

基盤教育センター

島健 教授

コーチング学、フライングディスク、水泳 吉田 美和子 教授

ソマティック教育、ボディワーク、乳児の運動発達教育

吉川 まみ 准教授 環境教育・インテグラルエコロジー・キリスト教人間学

竹村 りょうこ 准教授 スポーツ心理学、テニス

裵 芝允 助教 教育学、体育・スポーツ哲学、身体感性論 鈴木 守 特別契約教授

スポーツ社会学・スポーツ文化論 新井 直実 講師※

舞踊学、コンテンポラリーダンス、コミュニティダンス 久保 文彦 講師※

庄形 篤 講師※

聖書学、キリスト教倫理

スポーツ人類学

アダプテッドスポーツ、スポーツコーチング

マイケル ポリート 特任准教授

カトリック教育と神学と倫理学とカトリック研究

川谷 元 特任助教

統計数学、応用数学、グラフ理論

権 善喜 特任助教

統計的方法論、消費者行動モデル

前野 清太朗 特任助教

農村社会学、社会史、台湾地域研究

宮川 優 特任助教

上代文学、古風土記、思考と表現

中原 真祐子 特任助教

哲学、倫理学、とくにアンリ・ベルクソンの思想研究

中野 遙 特任助教

宣教に伴う言語・辞書史学・文献学

李 英美 特任助教

東アジア、現代史、人の移動、国籍

讃井 知 特任助教

社会心理学、犯罪予防、都市計画

斉藤 みか 特任助教 古典文学、日本文学

梅田 孝太 特任助教

哲学、倫理学、ドイツ思想

### 言語教育研究センター

### 言語教育研究センター

藤田 保 教授

第二言語習得、バイリンガリズム、外国語としての英語教育

逸見 シャンタール 教授

英語教育、教師教育、バイリンガルのアイデンティティー

廣康 好美 教授

スペイン語教授法、言語学

北村 亜矢子 教授

フランス語教育、フランス語音声学、音声教育

小柳 かおる 教授

言語習得論、応用心理言語学、日本語教授法

峯 布由紀 教授

第二言語習得、日本語学、日本語教授法

清水 崇文 教授

第二言語習得、中間言語語用論、日本語教授法

杉木 良明 教授

黄 琬婷 准教授

言語学(談話分析、意味論、語用論)、中国語教育

今井 康博 准教授

第二言語教育、感情と学習、個人心理学(アドラー心理学)

金 アラン 准教授 日韓対照言語学

正木 晶子 准教授

ドイツ語音声学、音声教育

永澤 済 准教授

日本語教育文法·語彙、日本語史、日本語教授法

佐藤 敬典 准教授

応用言語学、言語テスティング、国際共通語としての英語

堤 康徳 准教授

イタリア文学

MACKENZIE Graham 特任准教授

教授媒介としての英語、日本における英語に対する態度、 内容言語統合型学習(CLIL)

横本 勝也 特任准教授

応用言語学、英語教育

佐藤 紀美子 特任准教授 日本語学、日本語教授法

米澤 昌子 特任准教授

日本語学、日本語教育

ACOSTA Elisa 講師※

グループ・ダイナミクス、自律学習、第二言語習得、 異文化間コミュニケーション

相川 弘子 講師※

社会言語学, 英語教育

CUNNINGHAM Neale 講師※

ドイツ文学 (ヘルマン・ヘッセの日本における受容)、

越境する文学の受容

DE ARCOS Angustias 講師※ スペイン語教育、言語学

DUPLICE John 講師※

第二言語習得

曹燕 講師※

日中対照言語学

深澤 英美 講師※

応用言語学、中間言語語用論

林菫 講師※

内容言語統合型学習、英語教育

HOWELL Brian 講師※

創造的作文法、美術史(オランダ、フラマン)、 メディア研究(映画、テレビ)

KANEMATSU Nina 講師※

ドイツ語教授法、第二言語習得

川島 真由美 講師※

応用言語学、文化間コミュニケーション

小林 功治 講師※

日本語学、日本語教授法

小松 浩子 講師※

認知言語学、日本語学、意味論

LEE Sarah 講師※

クリエィティブ教授法、第二言語作文、CLIL

MAILLEUX Coline 講師※

フランス語教育、オンライン教育

MORGAN Jennifer 講師※

クリティカル・リテラシー、TESOL

峰松 愛子 講師※

応用言語学、英語教育

永須 実香 講師※

日本語学、日本語教育

野口潔 講師※

応用言語学、日本語教育

PATRICK Philip 講師※

言語テスティング及び評価

SCHAEFER Matthew 講師※

応用言語学、英語教育 鈴木 朝美 講師※

応用言語学、英語教育

TYNDALL Regan 講師※ 英文学、英作文、公教育における人種問題(カナダ)

和氣 圭子 講師※

日本語教育、第二言語習得

### グローバル教育センター

### グローバル教育センター

席里 恭史 教授

国際教育開発論、国際教育協力論、比較国際教育学

東 大作 教授 国際関係論、平和構築、和平調停

杉浦 未希子 教授

水資源管理、エコロジー、水と農業と社会 水谷 裕佳 教授

文化人類学、南北アメリカ地域研究、現代の先住民族、地理的境界

梅宮 直樹 教授

国際教育協力論、国際教育開発論、国際高等教育論、 比較国際教育学

日比谷 武 特任教授

企業と社会、経営と人、リーダーシップと対話 李 ウォンギョン 特任助教

国際関係論、デジタル外交、東アジア地域研究

ハブラネック エーリヒ 講師※ 比較文学、メディア研究、異文化間能力、外国語取得

山﨑 瑛莉 講師※

開発教育·ESD、比較国際教育学、アフリカ地域研究

## 大学院

## 実践宗教学研究科 死生学専攻

寺尾 寿芳 教授

宗教哲学、死生学、近現代日本のカトリシズム 佐藤 啓介 教授

現代宗教哲学、死者倫理、現代フランス哲学

葛西 賢太 教授 依存症回復と宗教、傾聴・傾聴者養成の方法論と その国際比較

## 法学研究科 法曹養成専攻

小山 泰史 教授 民法·担保法

岩下 雅充 教授

刑事訴訟法 巻 美矢紀 教授

憲法

永下 泰之 教授 民法·不法行為法

越智 敏裕 教授

環境法、行政法

田頭 章一 教授 民事手続法、倒産法

土田 亮 教授 会社法·商法

朝山 芳史 教授

刑事法、刑事実務

### 岩崎 政孝 教授

民事総合実務、少年刑事実務、法曹倫理

田澤 奈津子 教授

刑事実務、法曹倫理

対木 和夫 教授

会社法·商法 佐藤 結美 准教授

早川 咲耶 准教授

会社法·商法

宍戸 博幸 准教授 民事実務、刑事実務

### 言語科学研究科 言語学専攻

福井 直樹 教授

言語の普遍性および多様性に関する言語学的・脳科学的研究 渡部 良典 教授

外国語能力テストの開発、および教育効果の測定、授業研究

吉畑 博代 教授

成人の言語・コミュニケーション障害の研究 原 惠子 特任准教授

小児の言語・コミュニケーション障害の研究

加藤 孝臣 准教授 理論言語学、統辞論、統辞法と意味のインターフェイス

神経系細胞の情報伝達機構に関する薬理学的研究

### グローバルスタディーズ研究科 国際協力学専攻

植木 安弘 特任教授

国際政治、国連研究、国際機構論、紛争解決

### 理工学研究科 理工学専攻 笹川 展幸 教授

地球環境学研究科 地球環境学専攻

安納 住子 教授

環境衛生学、公衆衛生学 平尾 桂子 教授

環境社会学 黄 光偉 教授

流域環境学 まくどなるど あん 教授

環境史、環境政策

織 朱實 教授 環境法、環境政策

朴 慧美 助教 環境リモートセンシング、森林生態学

銭 学鵬 教授

都市環境計画 給木 政史 数授

環境経営学、環境・エネルギー技術論

田中 嘉成 教授 保全生態学、生態リスク評価

柘植 隆宏 教授 環境経済学

# 大学特任·附置研究所等

# 大学特任·附置研究所等

石澤 良昭 教授 (アジア人材養成研究センター)

東南アジア史・碑刻文研究 三輪 悟 特任助教(アジア人材養成研究センター)

東南アジア建築史、文化遺産の保存修復学

浜渦 辰二 特任教授(グリーフケア研究所) 現象学、臨床哲学、倫理学、ケア学

栗原 幸江 特任教授(グリーフケア研究所) 緩和ケア、ナラティブ・メディスン

西平 直 特任教授 (グリーフケア研究所) 死生学、教育人間学、哲学

古屋 晋一 特任准教授 音楽医科学、脳神経科学、脳神経疾患、スキル情報学、 身体運動学、リハビリテーション科学

鎌田 武仁 特任助教

国際共同研究, 高等教育国際化, 科学技術政策, 研究公正

岸野 克巳 特任教授 半導体ナノ構造と光機能デバイスの創製

栗原 峰夫 特任教授 教育社会学、国語教育学、教師研究

松本 美奈 特任教授

質問力、高大社接続、大学改革、教職の制度設計の再構築

百瀬 公朗 特任教授 データサイエンス、プロセスマイニング研究

佐崎 淳子 特任教授

国際協力、地球規模課題、国際保健・人口、平和構築、ジェンダー 矢鳥 基美 特仟教授

吉田 修馬 特任准教授

倫理学、倫理学史、生命倫理、研究倫理

# Research Themes of Sophia Faculty (As of April 2022)

For more information

Education and Research Information Database https://redb.cc.sophia.ac.jp/

### **FACULTY OF THEOLOGY**

### Department of Theology

HAIDAR Juan Professor Contemporary Jewish Philosophy

KATAYAMA Haruhi Professor Literature and Christianity, Christian Spirituality

KAWANAKA Hitoshi Professor Fundamental theology, Ignatian spirituality

KOO Mark Chung-mo Professor Christian Liturgy and Sacramental Theology

KOYAMA Hideyuki Professor Peace Studies, Research in Ethnic Relations, Catholic Social

Teaching MITSUNOBU Ichiro Professor
Theological Anthropology, Eschatology, Mariology

MORI Hiroko Professor
Liturgical Music, Aesthetics of Christian Arts

SEMOTO Masayuki Professor Environmental Ethics in light of Christian Human Ecology

TAKEUCHI Osamu Professor
Bioethics as Narrative

HARA Keiko Associate Professor
Practical theology, Christian pastoral theology, Missiology

SAKAI Yosuke Associate Professor
Psychology of Religion Integration of Clinical Psychology
and Christian Spirituality
FIRMANSYAH Antonius Assistant Professor
Liturgical Theology, Pastoral Theology, Christianity and

Communication

TSUNODA Yuichi Assistant Professor Christology, Ecumenism, and Modern Shin Buddhist Thought

TANAKA Kenzo Lecturer\*
New Testament Studies

### **FACULTY OF HUMANITIES**

### Faculty of Humanities

NISHIOKA Yoshifumi Professor by Special Appointment History of Japanese cultural properties

NAGAMACHI Yuji Professor
Medieval philosophy, Heidegger, Religious Philosophy, The
History of Christian Thought
OGINO Hiroyuki Professor
Ancient Greek Philosophy, Patristic Studies

SATO Naoko Professor Medieval Philosophy, Religious Philosophy, Metaphysics

TERADA Toshiro Professor
Modern Practical Philosophy, Clinical Philosophy

SUZUKI Nobukuni Associate Professor German Idealism, Philosophical Anthropology, Philosophy as a Way of Life

KAWAGUCHI Shigeo Associate Professor
Transcendental Philosophy, Phenomenology, Hermeneutics,
Philosophy of History

KUWAHARA Shunsuke Associate Professor Aesthetics, Philosophy of Art

SUGIO Hajime Associate Professor Philosophy of Science, Science-Technology-and-Society

### Department of History

INOUE Shigeko Professor Germany's Nineteenth and Twentieth Century, European Contemporary History

NAGATA Akifumi Professor Diplomatic History of Japan, Asian and Pacific International KAWAMURA Shinzo Professor

Early Modern Japanese History, Japanese Christian History, Church History

SASAGAWA Yuji Professor History of Modern and Contemporary China, Social History

NAKAZAWA Katsuaki Professor

Medieval Japanese History, Hunting Cultural History

HOJO Katsutaka Professor

History of Environmental Culture in East Asia, Public History

History of Environmental Culture in East Asia, Public History
SAKANO Masanori Professor
History of Early Modern France, Social history of religion in
Early Modern Europe, Urban Cultural History
NAKAGAWA Aki Associate Professor
Ancient Roman History, Latin Epigraphy
OKAWA Yuko Associate Professor
Ancient chinese History, Environmental History

Yamoto Naruo Associate Professor
Medieval History, Music Culture and Society, Church History

## Department of Japanese Literature

SEMA Masayuki Professor Early Japanese Literature MOTOHIRO Yoko Associate Professor Study of "Genji-monogatari" YAMAMOTO Akihiro Professor

Study of "Waka"

KIMURA Hiroshi Associate Professor

Study of Modern Japanese Literature
TOYOSHIMA Masayuki Professor Missionary Linguistics

HATTORI Takashi Professor Modern Japanese and History of Modern Japanese

NAGAO Naoshige Professor

Study on Chinese classical novels and Japanese works in Chinese (Kanbun)

FUKUI Tatsuhiko Professor Study on Japanese works in Chinese

### partment of English Literature

IINO Tomoyuki Professor Contemporary American Poetry, American Popular Music

MASUI Shitsuyo Professor
Early American Literature / Intellectual History

OTSUKA Juro Professor
19th Century American Prose Writings

IKEDA Makoto Professor
English Philology, English Language Education, CLIL

NAGATOMI Tomomi Professor 19th Century British Literature

MATSUMOTO Hogara Professor 20th Century British Literature

CHEETHAM Dominic Professor
Children's Literature, Applied Linguistics
YAMAGUCHI Kazuhiko Professor
Contemporary American Novels
NISHI Takashi Associate Professor

PINNER Richard Associate Professor

Applied Linguistics
SHIMOJO Keiko Associate Professor
Contemporary American Novels
LOCKE Brian Assistant Professor

American Studies, Film Studies
SHIROZA Saran Assistant Professor
Sociolinguistics, World Englishes

MACHIMOTO Akihiro Assistant Professor Intellectual History of Modern Britain

### Department of German Literatur

DUPPEL Mechthild Professor

Contemporary German Literature, Comparative Culture Studies

MIWA Reiko Professor
Contemporary German Drama and Theater

NAKAI Sanayuki Professor Goethe, F. H. Jacobi, Literary thought in the history of German Literature

NAKAMURA Asako Professor German lyrical poems in the 20th Century SATO Tomoyuki Professor German Romanticism

ZEMSAUER Christian Associate Professor
Contemporary German Literature, Austrian Literature in the

KOMATSUBARA Yuri Associate Professor

Avant-garde movements of the early 20th Century spanning literature, performance and visual arts

## Department of French Literature

DESPREZ Michaël Professor
History of European theater, from the 16th to the 17th century

FUKUDA Kosuke Professor
François Mauriac, French novels of the 20th century
HAKATA Kaoru Professor
19th century literature, music and representation

NAGAI Atsuko Professor Julien Gracq, French novels of the 20th century

OGURA Hirotaka Professor
Jean Racine and French literature of the 17th century
PEYRON Bruno Professor
Autobiography (Hervé Guibert), Information and
Communication Technologies (ICT) in education

JITTANI Soichiro Assistant Professor Zola and 19th century French literature and painting

OTO Yoshihiro Professor Media Studies, Media and Social Change, Media Policy and

WATANABE Hisanori Professor Media Audience Research, Analysis of Public Opinion, Marketing

MIZUSHIMA Hiroaki Professor Video Journalism, Degital Journalism, Documentary Studies ABE Ruri Professor International Communication, Sociology of Media

SUZUKI Yuga Professor History of Journalism and Mass Media, Australia and New Zealand Studies

SHIBANO Kyoko Professor
Media Studies, Theory of Publishing Environment, Publishing

OKUYAMA Toshihiro Professor Journalism, Media Studies, Freedom of Information KUNIEDA Tomoki Associate Professor

Public relations history, international public relations, crisis communication

TAKAHASHI Nacharu Associate Professor Audio & Visual education theory, Media expression practice, Film & Video expression

DSOUZA Arun Prakash Assistant Professor Secular Ethics in Media, formation of journalists & media professionals, religious journalism

## **FACULTY OF HUMAN SCIENCES**

### Faculty of Human Sciences

SAWADA Minoru Professor
Educational studies (curriculum and instruction)

Department of Education

KOMATSU Taro Professor
Education and International Development

NASU Masahiro Professor
Psychological Study on Competency Based Education

SAKAI Akira Professor
Sociology of Education, Clinical Sociology of Schooling

SUGIMURA Miki Professor
Comparative Education, International Education

UENO Msamichi Professor
Education and Schooling, Philosophy of Education

YUKAWA Katsumi Professor
Historical Study of Early Childhood Education in Japan AIZAWA Shinichi Associate Professor
Comparative and Historical Sociology of Education, Social

MANZON Maria Associate Professor

Comparative Education

SUZUKI Hiroshi Associate Professor

Philosophy of Education, Moral Education, Peace Education

## Department of Psychology

AGATSUMA Soh Professor

Psychiatry, Psychoanalysis
HIGUCHI Masataka Professor

Social Psychology, Health Psychology
HIROSE Eiko Professor

Learning Psychology, Educational Psychology, Psychological Measurement

MISATA Mitsuru Professor Community Psychology MATSUDA Osamu Professor Geropsychology, Clinical Psychology MICHIMATA Chikashi Professor

Cognitive Psychology, Cognitive Neuroscience
OKADA Takashi Professor

Physiological Psychology YOKOYAMA Kyoko Professor Clinical Psychology, Pediatric Psychology, Analytical Psychology

YOSHIMURA Satoshi Professor
Personality Psychology, Psychological Assessment, Psychoanalysis

MOHRI Ibuki Associate Professor
Clinical Psychology, Cognitive Behavior Therapy

SAITO Atsuko Associate Professor
Developmental Psychology, Evolutionary Psychology,

Comparative Cognitive Science NAGAHORI Kanako Assistant Professor by Special Appointment

Clinical Psychology, Analytical Psychology, Group
Psychotherapy
YAMASHITA Ryuichi Assistant Professor by Special Appointment
Clinical Psychology, Analytical Psychology

## Department of Sociology

FUJIMURA Masayuki Professor Sociology of Lifestyle, Sociology of Social Policy

HAGA Manabu Professor
Sociology of Religion, Sociology of Culture

TABUCHI Rokuro Professor
Sociology of Families, Life Course Studies, Aging Studies

IMAI Jun Professor Comparative Employment Relations, Sociology of Labour,

Inequalities

NAKAZAWA Hideo Professor
Urban and Regional Sociology, Environmental Sociology
SARUYA Hiroe Associate Professor
Political Sociology, Social Movements, Historical Sociology

HOMMERICH Carola Associate Professor
Wellbeing, Social Stratification, Status Identification, Risk

ISHII Yukari Associate Professor Sociology of Gender and Sexuality, Queer Theory, Identity

Studies

HOSOKI Ralph Ittonen Assistant Professor Global and Transnational Sociology, International Migration, Social Movements

### Department of Social Services

OKA Tomofumi Professor Social work with self-help groups, Self-help groups, Alcoholism OTSUKA Akira Professor Study on the community based care for persons with disabilities

olsaoliities
TAKAYAMA Eriko Professor
Social Work in Health Care
MARUYAMA Katsura Professor
Social Policy, Economics of Social Welfare KATORI Teruyuki Professor
Social security policy
KASAHARA Chie Associate Professor
Social work and disablity, Inclusive research with people with learning disablities

SHINDO Kozue Associate Professor
Social care for children, School social work, Youth with disabilities

# Research Themes of Sophia Faculty (As of April 2022)

For more information

Education and Research Information Database https://redb.cc.sophia.ac.jp/

KABURAKI Natsuko Associate Professor Support for the needy, Poverty problem, Community welfare, Policies on cohesive society

### Department of Nursing

### KONAGAYA Momoe Professor

The Subjective Care Burden of Family Caregivers for Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS) Patients at Home

KUSAYANAGI Hiroko Professor Research on child hospitalization environment

Research on child hospitalization environment
RYOHA Mihoko Professor
Mnagement skills of Nurses or Public Health Nurses
SHIMADA Marie Professor
Perinatal care, Support for childrearing
TSUKAMOTO Naoko Professor
Stress research of nurse by the behavioral science analysis
FUNAKI Yuka Associate Professor
Study on acquisition of fundamental nursing skills for nursing students.
KODAKA Mexumi Associate Professor

KODAKA Megumi Associate Professor
The Family Support in the Early Intervention of Psychosis

### MITSUGI Mari Associate Professor

Research as nursing praxis in cancer survivorship care within a unitary paradigm

OKAMOTO Nahoko Associate Professor
Peer Support Model for Needy -Life Independent-

# SAYAMA Rie Associate Professor Study on Culture and Childbirth

YOSHINO Yae Associate Professor
Human resource development in the developing countries
/ Maternal and Child health care for foreign residents in

ISHIDA Toru Assistant Professor
The Family Support in the Child Psychiatric Nursing
KATAGIRI Yukiko Assistant Professor

Support for nursing students with developmental disabilities

MATSUNAGA Mayumi Assistant Professor

Continuous interprofessional collaboration for women with gestational diabetes mellitus

MITSUTAKE Tomomi Assistant Professor Study of sex education at home of a developmental child with disabilities a developmental child / person with disabilities

### SHIN Wooiung Assistant Professor

Nurse's decision-making support in Amyotrophic Lateral Sclerosis (ALS) Patients

TAMURA Namiko Assistant Professor Structure of decision making of treatment place for cancer patients and families during the period of palliative care

TEZUKA Sonoe Assistant Professor
Child and family-centered care in the pediatric intensive care unit

## AIZAWA Yoko Assistant

Research on younger education behavior of mid-career

EGUCHI Takako Assistant
Research on child and adolescent mental health

FUJISHIMA Asami Assistant
Self-management for adults living with asthma

HAGARI Yukako Assistant Study on Sexuality education in early childhood KASE Ryutaro Assistant

tudy of dehydration among nurse in healthecare facility KONDO Chie Assistant

KONDO Chie Assistant
Study of sleep behaviors of twin infants and their parents
KUMAKURA Misato Assistant
Study on the meaning-making of cancer survivors after
MISHIMA Naoko Assistant

Assessing long-term impacts of a natural disaster on the health and well-being of elderly Behavior analysis of persons with dementia

NISHIKAWA Mizuki Assistant
Research on career development of nurses and organization

### development

SHIMATO Hiroshi Assistant

Study of the burden of public health nurses involved in mental health and welfare

# TANAKA Natsuko Assistant The study of terminal cancer home care

URA Sakiko Assistant
Research on discharge support for children with medical

# WATANABE Aya Assistant Cultural Childbirth Practices and Experiences in Timor-

### YAMAGATA Hiro Assistant

Socialization support for patients with acquired brain injury

YAMAMURA Takeo Assistant
Study of elderly people with chronic diseases

### **FACULTY OF LAW**

### Department of Law

ANZAI Akiko Professor Civil Procedure

HABU Kaori Professor

ISHIKAWA Fumiyo Professor Support for patients with traumatic brain injury and their

# HARA Tsuyoshi Professor The Comparative Study of Japanese Civil Procedure and U.S. Civil Procedure ITO Yuii Professor

ITO Wataru Professor

OHASHI Mayumi Professor

OKUDA Junichiro Professor
Philosophy of Law, Bioethics and Law
TERUNUMA Ryosuke Professor

UEDA Kensuke Professor Constitutional Law

UMEMURA Yu Professor
Business & Environmental Law

### MIZOBUCHI Masaaki Associate Professor

ZENTO Akio Associate Professor

### Department of International Legal Studies

### DEGUCHI Koji Professor

Current topics on international contract and tort
ETO Juniori Professor

nternational Law

KANEHARA Atsuko Professor State Responsibility, The Law of the Sea

KATO Kozo Professor
International and Comparative Political Economy

### KOMADA Yasuto Professor Intellectual Property

KUSUNOKI Shigeki Professor

# MATSUMOTO Naoko Professor European Legal History, German Law

MORISHITA Tetsuo Professor International Business Law, Banking & Financial Law, Negotiation

### NAGANO Hitomi Professor Social Security Law

OKABE Midori Professor International Relations, Regional Integration (mainly EU)

### studies, International Migration Studies AZUMA Fumihiko Associate Professo

FISHER James Clayton Associate Professor English Law, Comparative Private Law

### Department of Legal Studies of the Global Environment

### CHIKUSHI Kejichi Professor

CHIKUSHI Kelichi Professor Environmental Law, Administrative Law HORIGUCHI Takeo Professor International Law, International Environmental Law ITO Hidetoshi Professor

### KAWASE Tsuyoshi Professor

### KITAMURA Yoshinobu Professor

Environmental Law, Regulatory Studies, Local Government Law

KUWAHARA Yushin Professor

## MIURA Mari Professor

Contemporary Japanese Politics, Comparative Welfare

### TOMINAGA Koichi Professor Employment / Labor Law

# **FACULTY OF ECONOMICS**

## Department of Economics

### AOKI Ken Professor

Industrial Organization, Industrial Organization of Health Care Markets

### DEJIMA Takahisa Professor

Labor Economics: Applied Econometric Analysis of the Japanese Wage Structure, Employment System, and Fertility Rate

HORIE Tetsuya Professor
Environmental Economics, Natural Resource Economics,

Ecological Economics, Agricultural Economics

KAWANISHI Satoshi Professor

Study of vitalization of organizations and local economy by applying game theory and behavioral economics

KONDO Hiroki Professor
Public economics and finance; New economic geography; Macroeconomics KURUSHIMA Aiko Professor
Stochastic optimization, optimal stopping, decision making

### under uncertainty MINAMIHASHI Naoaki Professor

Financial Intermediation, Industrial Organization, Japanese

# PUTHENKALAM John Joseph Professor Economic Growth and Sustainable Development of Asia and Developing Countries

TAKEDA Yosuke Professor
Macroeconomics, Monetary Policy, Household Finance,
Political Economy, Optimal Taxation, Innovation

YOMOGIDA Morihiro Professor

International Economics, International Trade, Foreign Direct Investment, Trade and the Environment, Commercial Policy

NAKAMURA Sayaka Professor
Applied Microeconometrics, Health Economics

## KAMAGA Kohei Professor

Social Choice Theory, Welfare Economics, Public Economics
HIGUCHI Yuki Associate Professor
Development Economics, Applied Econometrics

NAKAZATO Toru Associate Professo

TAKEUCHI Asuka Associate Professor Econometrics, Women's Employment

KURATA Masamitsu Associate Professor Development Economics, Agricultural Economics, Applied

SCHLEGL Matthias Assistant Professor Macroeconomics, International Finance, Monetary

### Department of Management

AMIKURA Hisanaga Professor
Creating and Sustaining Competitive Advantages through
Organizational Capabilities Development
ARAI Noriko Professor
Purpose-driven Marketing
ISHII Masahiro Professor
Asset pricing and Risk Management
JOHNS Adam Professor
Brand authenticity and place branding
KOSAMA Geniliro, Professor

KOSAKA Genjiro Professor
New Product Development and Organization Design

NISHIZAWA Shigeru Professor Financial Reporting Analysis and International Taxation of Global Companies

SUGIMOTO Tetsuo Professor
Psychological research for consumer behavior and advertising

### SUGITANI Yoko Professor

Brand management and consumer psychology

TAKENOUCHI Hideyuki Professor

Foreign Direct Investment of Japanese Firms and Interfirm

Relationships

HOSOGAYA Nobuko Associate Professor Human Resource Management and Career Development

# TOGAWA Taku Associate Professor Marketing strategy and consumer behavior

WAKABAYASHI Toshiaki Associate Professor Management accounting, and governmental and nonprofit

### accounting

KAPTURKIEWICZ Agata Assistant Professor Entrepreneurship and Innovation, Entrepreneuria

## Ecosystems, Organization Theory, Comparative Research TAKINISHI Atsuko Assistant Professor The Nature of Accounting Standards and Capital Markets

### **FACULTY OF FOREIGN STUDIES**

## Department of English Studies

DEGUCHI Makiko Professor

DEGUCHI Makiko Professor
Cultural Psychology, Psychology of Social Oppression
FAIRBROTHER Lisa Professor
Intercultural Interaction, Sociolinguistics
IJIIMA Mariko Professor
Global History, History of Japanese Migration, Asia-Pacific

Studies

ISHII Noriko Professor U.S. History, American Women's History, Transnational Women's History

# IZUMI Shinichi Professor Second Language Acquisition, English Language Teaching

KITAHARA Mafuyu Professor
Phonetics, Phonology, Cognitive Science

OGAWA Kimiyo Professor English Literature, Film Studies OKIMOTO Kenneth Professor American Media and Film

OSHIO Kazuto Professor
History (Environment / Public policy)
OTSUKA Yuko Professor
Syntactic Theory, Austronesian Linguistics, Polynesian
Languages

TOGO Takanori Professor

SAKAMOTO Mitsuyo Professor
Bilingual & Heritage Language Education, Critical Applied
Linguistics, Language Policy

WILLIAMS John Professor
Film Production, Arts Practice in Education, Adaptation FURUKAWA Gavin Associate Professor

# Sociolinguistics, Discourse Analysis, Language Ideology KAUFMAN Marc Associate Professor

Contemporary Literature, Creative Writing MACINTYRE Robert Associate Professor Academic Writing, Metadiscourse, Reflective practice in teacher education

### WILLIAMS Laurence Associate Professor

English Literature (eighteenth and nineteenth centuries), Travel writing, Imperial and colonial discourse YAMANAKA Mishio Assistant Professor U.S. History, African American history, Southern history

MORRELL Audrey Lecturer\*

Nature and Human-Animal Studies

STRUWIG Dillon Lecturer: Coleridge (Philosophy), British Intellectual History, English Literature (17th to 19th centuries)

YOUNG David Lecturer\*

Disability and difference in language education, inclusive practice

### Department of German Studies

ASAMI Shogo Professor Bioethics, German Philosophy

KAWASAKI Takeshi Professor German Politics: Party Politics and MPs in German "Bundestag" KIMURA Goro Christoph Professor

Sociology, Sociolinguistics

LIPSKY Angela Professor German as a Foreign Language, Applied Linguistics OPHÜLS-KASHIMA Reinold Professor

OPHULS-KASHIIMA Reinold Professor
Modern German Culture (Discourse Analysis)

TAKAHASHI Ryosuke Professor
Theoretical Linguistics (Lexical Semantics, Morphology)

SATO Yukiko Assistant Professor

German media analysis, Comparative media studies, Educational technology

YANAGITA Nancy Lecturer\* German as a Foreign Language

### Department of French Studi

COUCHOT Hervé Professor
French Philosophy and Modern Aesthetics

HARADA Sanae Professor
French as a Foreign Language, Applied Linguistics

IWASAKI Erina Professor North African Socio-economic Studies

TAKAHASHI Akeo Professor French Revolution, History in Modern France, French

Colonialism

TUCHAIS Simon Professor French-Japanese Contrastive Linguistics

KOJIMA Machiko Associate Professor French Diplomacy, International Security

MAKI Yoko Associate Professor Sociology of the Family, Social Policy

MONFORT Brieuc Associate Professor Macroeconomics, Economic Policy, International Trade and

International Finance SERVERIN Simon Associate Professor

Constitutional Theory and Political Thought

### Department of Hispanic Studies

HASEGAWA Nina Professor
19th Century Mexican Cordel Literature and Japan-Latin
America Comparative Literature

HATAYA Noriko Professor Social Movements and Solidarity Economy in Latin America

MATSUBARA Noriko Professor
Art History of Early Modern Spain
NISHIMURA Kimiyo Professor
Spanish Grammar, Spanish Morphology
TANI Hiroyuki Professor
Economic policy and economic thought of Mexico and other
Latin American countries Latin American countries

AROZ Aingeru Associate Professor
Sociolinguistics, History of Linguistics, Applied Linguistics

DOÑAS Antonio Associate Professor

Spanish Medieval Literature, Philology, History of Thought

UCHIMURA Shunta Associate Professor History of Early Modern Spain ALAS MORENO Nancy Assistant Professor Comparative Law, Tax Law, Latin American Law

### Department of Russian Studies

ADACHI Yuko Professor
The political economy of state-business relations in Russia,

corporate governance in Russia AKIYAMA Shinichi Professor

Syntax, collocation and phonetic transcription of Russian language

MURATA Shinichi Professor Russian Theatre, Russian Culture, Comparative Theatre

YUASA Takeshi Professor Security, political change, and regional organizations in the post-Soviet area

post-Soviet area

LATYSHEVA Svetlana Associate Professor

Language translation, Comparative studies of Russian and
Japanese cultures, Method of teaching Russian language

MUKHINA Varvara Associate Professor

Migration Studies, Research on Identity, Research on
Motivation to learn Russian

DECAMA Nebusyasia. Assistant Professor

ADEGAWA Nobuyoshi Assistant Professor Semantics of Russian verbs, aspect, aspectuality, modality, quantitative description of linguistic units

SAYAMA Gota Assistant Professor
Applied linguistics of Russian, Cognitive linguistics and Corpus linguistics

### Department of Luso-Brazilian Studies

DIAS Nilta Associate Professor Education of Brazilian Residents in Japan, Education in

Brazil

GIBO Lucila Etsuko Associate Professor Linguistics; Tense, Aspect, Modality, and Evidentiality in

Portuguese; Okinawan Language in Brazil.

ICHINOSE Atsushi Professor

Linguistics, Lexically Portuguese-based Creoles, Modern History of Lusophone Countries

KOYASU Akiko Professor International Relations, Politics and Diplomacy of Brazil

NEVES Mauro Professor

The image of society on Latin American telenovelas and films, Fado and Portuguese society, Pop Culture Comparative Studies

TAMURA Rika Professor

Area Studies (Brazil), Sociology, Developments and NGOs YAZAWA Tatsuhiro Professor
African Studies (especially Politics and History), African Diaspora Studies (especially Blacks and Race Relations in Brazilia)

MIYAIRI Ryo Assistant Professor
Brazilian literature, Literature and culture centered on the Brazilian Northeast

SILVEIRA Thamis Larissa Lecturer\*

Portuguese as an Additional Language, Applied Linguistics, Black Brazilian Literature and Studies on Ethnic-racial Relations

### **FACULTY OF GLOBAL STUDIES**

AKAHORI Masayuki Professor Anthropology, Islamic Area Studies

AUGUSTINE Sali Professor Society and Politics in South Asia, India Area Studies

FUKUTAKE Shintaro Professor Anthropology, Southeast Asian Studies

INABA Nanako Professor
Sociology of Globalization, International Migration and Gender Social Movements

KISHIKAWA Takeshi Professor
Comparative Politics, Democratization

Comparative Politics, Democratization
KOBAYASH Ayako Assistant Professor by Special Appointment
International Politics, Peace and Conflict Studies,
International Organization
KUSHIMOTO Hiroko Associate Professor
Muslim Societies in South East Asia, Cultural Anthropology,
Comparative Education
KWON Haves Stylk Associate Professor

KWON Hyang Suk Associate Professor Northeast Asian Area Studies; Society and Culture in East Asia; Migration Studies; Korean-Chinese Studies

MAESHIMA Kazuhiro Professor

American Government and Politics

American Government and Politics

MAKI Momoka Professor

African Studies, African History

MARUI Masako Professor

Southeast Asian Archaeology, Cultural Heritage Studies

MARUYAMA Hideki Professor
Comparative and International Education, Sociology of Education, ESD, International Educational Cooperation, onformal Education

MIYAGI Taizo Professor International History (Japan and Asia in the Post World War II Period), Japanese Diplomacy

NAKAUCHI Masataka Professor Regional Integration, International and Regional Organizations, Conflict Resolution and Peacebuilding

NEMOTO Kei Professor

Modern History of Southeast Asia, Burma Studies OGISU Takayo Assistant Professor by Special Appointment

Comparative and International Education, International Educational Development, Teacher Education

SAITOU Kousuke Associate Professor

International Politics, Security Studies, Innovation, Technology Management

SAWAE Fumiko Professor Politics and Society in Turkey, Religions and Secularisms in Modern Politics

SHIMOKAWA Masatsugu Professor
Development Economics, International Economics,
International Political Economy, Globalization and Poverty

SUZUKI Kazutoshi Professor

International Relations, International Political Economy

TAKASHIMA Ryo Professor

Development Economics, International Trade, Economic Analysis of Happiness

TANAKA Masako Professor Gender and Development, Civil Society Studies, South Asian Studies

TODA Mikako Associate Professor Anthropology, African Area Studies

TSUJIGAMI Namie Professor
Gender Studies in the Middle East, Area Studies

TSURU Yasuko Professor International Politics, International Institutions, Marine Politics and Governance WATANABE Shino Professor

International Relations, Contemporary Chinese Politics, International Relations of East Asia WEISS. Tobias Associate Professor

Political Sociology, Japanese Studies, Social Movements, Media Research

YAMAGUCHI Akihiko Professor
Early Modern and Modern History of the Middle East, Kurdish Studies

### **FACULTY OF LIBERAL ARTS**

### Comparative Cultu

KONO Shion Professor Comparative Literature, Modern Japanese Literature STRECHER Matthew Professor

Modern and Contemporary Japanese Literature, Literary Journalism, Genre Studies, Mythology, Global Literature, Post Modernism

YIU Angela Professor
Modern Japanese Literature, Modernism, Postwar

DROTT Edward Associate Professor
History of Japanese Religion, Religion and the Body
MURAI Noriko Associate Professor
Modern Art History (Japan), Visual Culture, Gender Studies
MURAKAMI Tatsuo Associate Professor

Religious Studies (Religious Violence, Moral Economy, Popular Religion)

Column Heilgion:
OKITA Kiyokazu Associate Professor
Classical Sanskrit Literature, Intellectual Traditions of South
Asia, Early Modern and Modern Bengail Literature
THOMPSON Mathew Associate Professor
Medieval and Early Modern Japanese Literature, The
Legend of Minamoto no Yoshitsune

HAGHIRIAN Parissa Professor Japanese Management, Japanese Consumer Behavior and Cross-cultural Management

ISAKA Naoto Professor

Financial Markets Corporate Finance

KHOJASTEH Yacob Professor
Operations Management, Supply Chain Management

ASANO Akihito Associate Professor Applied Microeconomic Theory

DE MAEYER Peter Associate Professor
Customer Satisfaction, Pricing and Advertising HASEBE Takuya Associate Professor
Econometrics, Labor Economics, Health Economics, Applied

Microeconomics

SAKANE Michiru Associate Professor Macroeconomics International Finance

WENISH Junko Associate Professor
Financial Accounting, International Accounting
FUENTES CÓRDOBA Gabriel Assistant Professor Development Economics, Applied Microeconomics, Agricultural Economics, Economic Systems

ANNO Tadashi Professor International Relations, Japanese Security Policy, Nationalism

FARRER James Professor Globalization, Urban Studies, Migration, Sexualities, Cuisine

and Nightlife GRAMLICH-OKA Bettina Professor

Early Modern (Tokugawa) Japan, Women's History, Gender Studies, Network Studies, Economic Thought

ITO Takeshi Professor Agrarian and Environmental Change, Political Ecology,

Agia aira air (Emilyonima Change, Political Ecology, Political Economy, Development, Domination and Ressistance, Japan, Southeast Asia NAKANO Koichi Professor Comparative Politics, Japanese Polities, Political Thoughts, New Right Transformation

SAALER Sven Professor Modern Japanese History

SLATER David Professor
Cultural Anthropology: Refugees and Immigrants; Political
Activists; New Media; Digital Archives; Labor; Disaster;

Narrative: Japan

WANK Louis David Professor
Political Sociology, Economic Sociology, Sociology of
Religion, Institutional Change in Social Systems, Globalization

BURRETT Tina Associate Professor Political Leadership, Media and Politics, Comparative Politics

(especially in Russia, Japan, Myanmar and the UK) HESS Christian Associate Professor

Modern Chinese History, Urban History, Japanese Colonialism in Northeast China MINAGAWA Yuka Associate Professor

MINAGAWA YUKA ASSOCIATE Professor
Social Demography, Health and Aging, Eastern Europe
WATANABE Takehiro Associate Professor
Cultural Anthropology, Environmental Studies, Japan, Urban
Ecology, Watershed Governance, Aesthetics of Economic
Forms, Science and Technology Studies

FOGAL Gary Associate Professor
Applied Linguistics, Complexity / Dynamic Systems Theory,
L2 Developmental Processes, Second Language Writing, Language & Literature (Stylistics)

HARWOOD Chris Associate Professor

Language and Literacies Education, Sociocultural Theory, Online Pedagogy

KOYAMA Dennis Associate Professor
Applied Statistics, Collaborative Learning, Educational
Assessment, Second Language Writing, Task-based Language Teaching, Task Complexity

OKADA Hanako Associate Professor

Applied Linguistics, Narrative Inquiry, Language and Identity

\*nontenured faculty member

# Research Themes of Sophia Faculty (As of April 2022)

For more information

Education and Research Information Database https://redb.cc.sophia.ac.jp/

### **FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**

### Department of Materials and Life Science

CHIBA Atsuhiko Professor Studies of Physiological, Genetic, and Developmental Mechanisms of Animal Behavior

FUJITA Masahiro Professor
Development of Functional Materials Using Polymers and Ionic Liquids

FUJIWARA Makoto Professor Molecular Cell Biology of Plant Organelles

HAYASHI Kensuke Professor
Development of Neuronal Morphology and Function

HAYASHITA Takashi Professor Analytical Chemistry, Supramolecular Chemistry, Molecular Recognition Chemistry

HORIKOSHI Satoshi Professor Green Technology and Green Chemistry

HOSHINO Masamitsu Professor Excitation Processes of Atoms and Molecules by Electron and Photon Impacts

KANZAWA Nobuyuki Professor Studies on the Mechanism of Seismonastic Movement in

KIKAWADA Yoshikazu Professor Geochemistry, Chemical Volcanology KUZE Nobuhiko Professor

Studies on Molecular Structures by Gas-phase Electron Diffraction, Microwave Spectroscopy and Quantum Chemical Calculations

NAGAO Hirotaka Professor Coordination Chemistry

NANBU Shinkoh Professor

Theoretical Chemistry, Physical Chemistry

ODAGIRI Takeshi Professor

Collisions of Photons, Electrons, Atoms and Molecules. Spectroscopy and Dynamics of Molecular Resonance

OKADA Kunihiro Professor Atomic, Molecular and Optical Physics, Cold Ion Chemistry

RIKUKAWA Masahiro Professor
Polymer Materials for Clean Energy and Biomedical Applications

SAITO Tamao Professor Environmental Molecular Biology, Biochemistry

SUZUKI Noriyuki Professor
Development of Novel Organic Compounds and Reactions
Involving Metal-carbon Bonds

SUZUKI Yumiko Professor
Synthesis of Bioactive / Functionalized Molecules and Development of Organocatalysis

TAKAHASHI Kazuo Professor Development of Low-Carbon and Carbon-Free Combustion Technology by Controlling Chemical Reactions

TAKEOKA Yuko Professor
Synthesis and Application of Functional Polymers

UCHIDA Hiroshi Professor Studies on Structure, Function, and Deposition Technique

USUKI Toyonobu Professor
Organic and Bioorganic Chemistry of Natural Products

YASUMASU Shigeki Professor
Developmental Biology, Evolutionary Biology

FUYUTSUKI Seba Associate Professor Atmospheric Chemical Modeling Applied to Planetary Atmospheres

HASHIMOTO Takeshi Associate Professor Supramolecular Chemistry, Coordination Chemistry,

Electrochemistry

KAWAGUCHI Mari Associate Professor

Molecular Evolutionary Studies of Brood Pouch in Syngnathid Fishes

KONDO Jiro Associate Professor
Design of Pharmaceuticals and Nanomaterials Based on 3D
Structural Information of DNA

SUZUKI Nobuhiro Associate Professor Molecular Mechanisms Regulating Abiotic Stress Responses

TANAKA Kunihito Associate Professor
Surface Treatment and Thin Film Deposition with Plasma

MISAWA Tomoyo Assistant Professor Studies on Molecular Conversion Reactions on Multi-nuclear Metal Complexes

YOKOTA Yukie Assistant Professor Development of Photochemical Functional Materials Using Metal Nano Structures

THOMAS Morgan Leslie Associate Professor by Special Appointment New Electrolytes, Energy Storage, Carbon Dioxide

YAMADA Yoko Associate Professor by Special Appointment Cell Differentiation Signalling and Its Evolution

ADACHI Tadashi Professor
Synthesis of quantum materials and elucidation of

mechanism of superconductivity and new functional

EMA Kazuhiro Professor
Optical Physics, Optical Properties of Solids, Photonics
GOTO Takayuki Professor
Low Temperature Condensed State Physics
HIRANO Tetsufumi Professor
Hadron physics, Quark gluon plasma

HISAMORI Noriyuki Professor Environmental material strength, Biomaterial Science, Sports Medicine

KIKUCHI Akihiko Professor Widegap Semiconductor Nanofabrication/Nanostructural-device, Organic-inorganic hybrid optical device, Visible Photonic Crystal

KUWAHARA Hideki Professor
Materials Science, Solid State Physics
MIYATAKE Masafumi Professor
Transportation Electrification and Smartification for Sustainability

NAGASHIMA Toshio Professor
Computational Mechanics, Structural Engineering
NAKAOKA Toshihiro Professor
Quantum information device, Resistance switching memory,
Nano electronics, Semiconductor physics

NOMURA Ichirou Professor Semiconductor engineering, Optoelectronics, Compound semiconductors and devices, Molecular beam epitaxy

OHTSUKI Tomi Professor olid State Physics (theory)

SAKAMA Hiroshi Professor
Growth of thin films, Ferroelectric ferromagnet, Photocatalysis, Space contamination

SHEN Tielong Professor
Control theory and its application in mechanical, electrical and automotive powertrain systems

SHIMOMURA Kazuhiko Professor Photonic integrated circuits and optical devices using

semiconductor nano structure

SUZUKI Takashi Professor
Thermal engineering, Engine system engineering

TAKAI Kenichi Professor Materials Science, Hydrogen Technology, Hydrogen Embrittlement

TAKAO Tomoaki Professor
Superconductivity and its applications on electric energy, transportation, and magnetic levitation

TAKAYANAGI Kazuo Professor Quantum Many-Body Problems TAKEHARA Shoichiro Professor Motion Analysis of Mobility and Human model TERUMICHI Yoshiaki Professor

Multibody System Dynamics

YAGAI Tsuyoshi Professor

Superconducting Power Application

DZIEMINSKA Edyta Associate Professor

Aerospace Engineering, Detonation, Shock wave - boundary layer interaction

ICHIYANAGI Mitsuhisa Professor

Heat Transfer Engineering, Ammonia Combustion, Heat Exchanger

KUNUGITA Hideyuki Associate Professor Optical Physics, Optical Properties of Solids KUROE Haruhiko Associate Professor Physical Properties in Quantum Spin And Strongly

Correlated Electron Systems under Multiple Extreme

NAKAMURA Kazuya Professor Applied superconductivity, Electric Power Application SAKAMOTO Orie Associate Professor

Modeling, Stability and Control of Electric Power Systems

TANAKA Hidetake Associate Professor

Machining, Measurement and Functionality AssessmentIntelligent Manufacturing System

WATANABE Mariko Associate Professor Multiphase Flow, Reactive Flow, Computational Fluid Dynamics

CAO Wenjing Assistant Professor
Control theory, Control engineering & application in Control theory, Control engineering & application in automomous driving and Powertrain control of automobile LI Ning Assistant Professor by Special Appointment Electronic device; Integrated circuit design TOGASHI Rie Assistant Professor

Growth of semiconductor materials, Thermodynamic

ZHANG Weilu Assistant Professor by Special Appointment Study of the superconductivity by the laser spectroscopy and the angle-resolved photoemission spectroscopy

ZHANG Yuelin Associate Professor Biomechanics

YILMAZ Emir Assistant Professor Tribology, Surface Engineering

### artment of Information and C

ARAI Takayuki Professor
Speech Communication, Acoustics, Acoustic Phonetics,
Speech Processing for People with Communication

BANDAI Masaki Professor
Information and Communication Engineering, Network Computing

GONSALVES Tad Professor Simulation Engineering , Evolutionary Computation, Al and Deep Learning Applications HAYASHI Hitoshi Professor Information and Communication Engineering, Sensor

IROHARA Takashi Professor Design, Analysis and Evaluation of Production and Logistics

NAKASHIMA Toshiki Professor Quantum groups, Crystal Bases, Geometric Crystals, q-boson algebras, Cluster algebras

NAKASUJI Maki Professor Analytic number theory and representation theory NIIKURA Takako Professor Neuroscience, Neurodegenerative Disorders

Neuroscience, Neurologenerative Disorders
OGAWA Masakatsu Professor
Wireless Sensing, Smart IoT System, Wireless
Communication System, Network System
SHIBUYA Tomoharu Professor
Cryptography and Information Security, Coding Theory,
Information Theory, Applied Mathematics

TAKAHASHI Hiroshi Professor
Optical fiber communication, Optical signal processing, Integrated optical circuit

TAKAOKA Eiko Professor
Web Informatics, Data Analytics, Natural Language

web informatics, bata Ariaytus, Natural Language Processing, Information Education TAMURA Yasuhisa Professor Learning Technology, Learning Analytics TANAKA Shoji Professor Musical Brain Science, Brain Networks of Musicians, Brain

TSUJI Hajime Professor
Algebraic Geometry, Complex Differential Geometry
TSUNOGAI Hiroshi Professor
Mathematics, Number Theory, Constructive Galois Theory

TSUZUKI Masao Professor

Modular forms and related L-functions, Selberg zeta functions and trace formulas

GOMI Yasushi Associate Professor
Representation theory of algebraic groups and Hecke

KAWABATA Ryo Associate Professor Information Systems Engineering, Software Engineering MIYAMOTO Yulichiro Associate Professor

Combinatorial Optimization, Algorithm

OSHIRO Kanako Associate Professor Topology, Knot Theory

SUMI Chikayoshi Associate Professor Remote sensing, Medical Engineering, Medical Ultrasound, Visualization

TRIHAN Fabien Associate Professor

Arithmetic Geometry, Number Theory, Iwasawa Theory YAIRI Ikuko Associate Professor Intelligent Informatics, Brain Biometrics, Genome Science,

YAMASHITA Haruka Associate Professor Business analytics, Statistical quality control, Applied Statistics

YAMANAKA Takao Associate Professor Sensory Information Processing, Computer Vision, Pattern

Recognition

GOTO Satoshi Assistant Professor Operator Algebras

HIRATA Hitoshi Assistant Professor Nonlinear Partial Differential Equations, Applied Analysis

KAMEDA Yusuke Assistant Professor Visual information processing, Video coding, Image sensing, 3D video processing, Numerical analysis

## CENTER FOR LIBERAL EDUCATION AND LEARNING

## Center for Liberal Education and Learning

SHIMA Takeshi Professor
Sports Coaching Science, Flying Disc, Swimming

YOSHIDA Minako Professor Somatic Education, Bodywork, Infant Developmental Movement Education (IDME)

YOSHIKAWA Mami Associate Professor

Environmentai Education, Integral Ecology, Studies in Christian Humanism

TAKEMURA Ryoko Associate Professor Sport Psychology, Tennis BAE Jiyun Associate Professor Education, Philosophy of sport, Somaesthetics SUZUKI Mamoru Professor

Sport Anthropology

Cultural Aspects of Sport ARAI Mami Lecturer\*

Dance Research, Contemporary Dance, Community Dance KUBO Furnihiko Lecturer: Biblical Studies, Christian Ethics SHOGATA Atsushi Lecturer\*

TANIGUCHI Hiroaki Lecturer:

Adapted Physical Activity, Sport Coaching

POLITO Michael Associate Professor by Special Appointment Catholic education, theology and ethics. Catholic studies

KAWATANI Gen Assistant Professor by Special Appointment Statistical Mathematics, Applied Mathematics, Graph

KWON Sunhee Assistant Professor by Special Appointment Statistical Methodology, Consumer Behavior Models
MAENO Seitaro Assistant Professor by Special Appointment

Rural Sociology, Social History, Taiwan Studies
MIYAKAWA Yu Assistant Professor by Special Appointment

Early Japanese Literature, Kofudoki, Critical Thinking and NAKAHARA Mayuko Assistant Professor by Special Appointment

NAKANO Haruka Assistant Professor by Special Appointment Missionary Linguistics, Lexicography, Philology
RI Yongmi Assistant Professor by Special Appointment East Asia and Postwar Japanese History, Citizenship

SANAI Sato Assistant Professor by Special Appointment Social Psychology, Crime Prevention, Urban and

SAITO Mika Assistant Professor by Special Appointment Japanese Classical Literature, Japanese Literature UMEDA Kota Assistant Professor by Special Appointment

### CENTER FOR LANGUAGE EDUCATION AND RESEARCH

### Center for Language Education and Research

FUJITA Tamotsu Professor
Second Language Acquisition, Bilingualism, TESOL

HEMMI Chantal Professor English Language Education, Teacher Education, Identity of Bilinguals

HIROYASU Yoshimi Professor Spanish Language Education, Linguistics

KITAMURA Ayako Professor
French Language Education, French Phonetics, Phonetic Education

KOYANAGI Kaoru Professor Language Acquisition Theories, Applied Psycholinguistics, Japanese Language Pedagogy

MINE Fuyuki Professor Second Language Acquisition, Japanese Linguistics, Japanese Language Pedagogy

SHIMIZU Takafumi Professor Second Language Acquisition, Interlanguage Pragmatics, Japanese Language Pedagogy SUGIKI Yoshiaki Professor

English Literature

HUANG Wanting Associate Professor

Linguistics (Discourse Analysis, Semantics, Pragmatics), Chinese Language Education

IMAI Yasuhiro Associate Professor Second Language Education, Emotion and Learning, Individual Psychology (Adlerian Psychology)

KIM Ahran Associate Professor
Japanese-Korean Contrastive Linguistics

MASAKI Akiko Associate Professor
German Phonetics, Phonetic Education
NAGASAWA Ituski Associate Professor
Pedagogical Japanese Grammar & Vocabulary, History of the Japanese Language, Japanese Language Pedagogy

SATO Takanori Associate Professor
Applied Linguistics, Language Testing, English as a Lingua

TSUTSUMI Yasunori Associate Professor

MACKENZIE Graham Associate Professor by Special Appointment English as a Medium of Instruction, Attitudes to the English Language in Japan, CLIL

YOKOMOTO Katsuya Associate Professor by Special Appointment Applied Linguistics, TESOL SATO Kimiko Associate Professor by Special Appointment Japanese Linguistics, Japanese Language Pedagogy

YONEZAWA Masako Associate Professor by Special Appointment Japanese Linguistics, Japanese Language Education

ACOSTA Elisa Lecturer\*\*
Group Dynamics, Student Autonomy, Second-language
Acquisition, Intercultural Communication

AlKAWA Hiroko Lecturer\* Sociolinguistics, TESOL

CUNNINGHAM Neale Lecturer: German Literature; Hermann Hesse's Worldwide Reception, Transnational Reception of Literature

DE ARCOS Angustias Lecturer\* Spanish Language Teaching, Linguistics

DUPLICE John Lecturer\* Second Language Acquisition

FEI Yan Lecturer\*

Japanese-Chinese Contrastive Linguistics

FUKASAWA Emi Lecturer\*
Applied Linguistics, Interlanguage Pragmatics

HAYASHI Sumire Lecturer\*

HOWELL Brian Lecturer\*

Creative Writing, Art History (Netherlandish and Flemish), Media (film and television)

KANEMATSU Nina Lecturer\*
German Language Education, Second Language Acquisition

KAWASHIMA Mayumi Lecturer\*
Applied Linguistics, Intercultural Communication

KOBAYASHI Koji Lecturer\* Japanese Linguistics, Japanese Language Pedagogy

KOMATSU Hiroko Lecturer\*
Cognitive Linguistics, Japanese Linguistics, Semantics

LEE Sarah Lecturer\*

Creative Pedagogy, Second Language Writing, CLIL

MAILLEUX Coline Lecturer\*
French Language Education, Online Learning
MORGAN Jennifer Lecturer\*

Critical Literacy, TESOL

MINEMATSU Aiko Lecturer\*

Applied Linguistics, TESOL

NAGASU Mika Lecturer\*

Japanese Linguistics, Japanese Language Education NOGUCHI Kiyoshi Lecturer\*

Applied Linguistics, Japanese Language Education PATRICK Philip Lecturer\*

Language Testing and Assessment

SCHAEFER Matthew Lecturer\*
Applied Linguistics, TESOL

SUZUKI Asami Lecturer\*

Applied Linguistics, TESOL TYNDALL Regan Lecturer\*

English Literature, English composition, Racial issues in public education (Canada)

WAKI Keiko Lecturer\*

Japanese Language Education, Second Language

### CENTER FOR GLOBAL EDUCATION AND DISCOVERY

### Center for Global Education and Discovery

HIROSATO Yasushi Professor

International Educational Development International Cooperation in Education, Comparative and International

HIGASHI Daisaku Professor International Relations, Post-Conflict Peacebuilding, Mediation

SUGIURA Mikiko Professor

Water Resources Management / Ecology / Agriculture, Environment, and Society

MIZUTANI Yuka Professor

Cultural Anthropology, Issues in the Americas,
Contemporary Issues of Indigenous Peoples, Geographic Boundaries

UMEMIYA Naoki Professor

International Cooperation in Education, International Educational Development, International Higher Education, Comparative and International Education

HIBIYA Takeshi Professor by Special Appointment Corporations and Global Society, Management and Human

Resources, Leadership and Dialogue

RHEE Wonkyung Assistant Professor by Special Appointment
International Relations, Digital Diplomacy, East Asian Studies

HAVRANEK Erich Lecturer\*

Comparative Literature, Media Studies, Intercultural Competence, Foreign Language Acquisition

YAMAZAKI Eri Lecturer: Development Education / Education for Sustainable Development, Comparative Education, African Studies

### GRADUATE SCHOOL OF APPLIED RELIGIOUS STUDIES

### Master's (Doctoral) Program in Death and Life Studies

TERAO Kazuvoshi Professor

Religious Philosophy, Death and Life Studies, Catholicism in Modern Japan

SATO Keisuke Professor Contemporary Philosophy of Religion, Ethics of Death and the Dead, Contemporary French Philosophy

KASAI Kenta Professor
Addiction Recovery and Religion, Comparative Studies of Education for Clinical Listeners

### GRADUATE SCHOOL OF LAW

### Juris Doctor Program (Law School)

KOYAMA Yasushi Professor Civil Law, Law of Secured Transactions

IWASHITA Tomomitsu Professor Criminal Procedure

MAKI Misaki Professor

nstitutional Law

NAGASHITA Yasuyuki Professor

Civil Law Tort Law

OCHI Toshihiro Professor

Environmental Law, Administrative Law

TAGASHIRA Shoichi Professor

Civil Procedure, Insolvency Law

TSUCHIDA Ryo Professor Corporate Law, Commercial Law

ASAYAMA Yoshifumi Professor Criminal Law, Criminal Law Practice

IWASAKI Masataka Professor Civil Law Practice, Juvenile and Criminal Law Practice, Legal

TAZAWA Natsuko Professor

Criminal Procedure
TSUIKI Kazuo Professor Corporate law, commercial law

SATO Yumi Associate Professor

HAYAKAWA Sakuya Associate Professor Corporate Law, Commercial Law

SHISHIDO Hiroyuki Associate Professor Civil and Criminal Law Practice

### **GRADUATE SCHOOL OF** LANGUAGES AND LINGUISTICS

## Master's (Doctoral) Program in Linguistics

FUKUI Naoki Professor
Cognitive science, theoretical linguistics, the neuroscience of language, philosophy of linguistics

WATANABE Yoshinori Professor

Language testing and assessment, program evaluation, classroom research

YOSHIHATA Hiroyo Professor

Language and communication disorders in adults
HARA Keiko Associate Professor by Special Appointment Developmental language and communication disorder KATO Takaomi Associate Professor

Theoretical linguistics, syntax, syntax-semantics interface

### GRADUATE SCHOOL OF **GLOBAL STUDIES**

### Master's Program in International Cooperation Studies

UEKI Yasuhiro Professor by Special Appointment International Politics, United Nations Studies, International Organizations, Conflict Resolution

### GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

## Master's (Doctoral) Program in Science and Technology

SASAKAWA Nobuyuki Professor

### GRADUATE SCHOOL OF GLOBAL ENVIRONMENTAL STUDIES

### Master's (Doctoral) Program in Global Environmental Studie

ANNO Sumiko Professor

nvironmental Health, Public Health

HIRAO Keiko Professor Environmental Sociology

HUANG Guangwei Professor Watershed Science and Management, Environmental Impact Assessment

MCDONALD Anne Professor Environmental Policy, Environmental History ORI Akemi Professor Environmental Law, Environmental Policy

PARK Haemi Assistant Professor Environmental Remote Sensing, Forest Ecosystem

QIAN Xuepeng Professor Urban and Environmental Planning SUZUKI Masachika Professor

Environmental Management and Strategy
TANAKA Yoshinari Professor

Conservation Ecology, Ecological Risk Assessment
TSUGE Takahiro Professor
Environmental Economics

# FACULTY MEMBER BY SPECIAL APPOINTMENT.

## AFFILIATED RESEARCH ORGANIZATION, etc.

ISHIZAWA Yoshiaki Professor History of Southeast Asia, Study on Epigraphy of Ancient Cambodia

MIWA Satoru Assistant Professor by Special Appointment History of Southeast Asian Architecture, Conservation and Restoration of the Cultural Heritage

HAMAUZU Shinji Professor by Special Appointment
Phenomenology, Clinical Philosophy, Ethics, Caring Science KURIHARA Yukie Professor by Special Appointment Palliative/End-of-Life Care, Narrative Medicine

NISHIHIRA Tadashi Professor by Special Appointment Philosophy of Human Lifecycle, Self-Cultivation and Spiritualities FURUYA Shinichi Associate Professor by Special Appointment

Musician's medicine, Human neuroscience, neurological disorders, motor control and learning, skill informatics KAMATA Takehito Assistant Professor by Special Appointment International Research Collaborations, Higher Education Internationalization, Science and Technology Policy,

Research Integrity
KISHINO Katsumi Professor by Special Appointment Study of Semiconductor nano-structures and Optical functional devices

KURIHARA Mineo Professor by Special Appointment Sociology of Education, Japanese Language Teaching, Study of Teacher

MATSUMOTO Mina Professor by Special Appointment Critical Thinking, Universities and Society University Reform,Redefining the Teacher as a High-Level Professional MOMOSE Kimio Professor by Special Appointment

Study of Data Science and Process Mining SAZAKI Junko Professor by Special Appointment International Cooperation, Development Policies, Global Issues, Global Health, Population and development, Peace

Building, Gender YAJIMA Motomi Professor by Special Appointment Constitutional Law

YOSHIDA Shuma Associate Professor by Special Appointment Ethics, History of Ethics, Bioethics, Research Ethics

## ■採択状況(2020-2022年度)

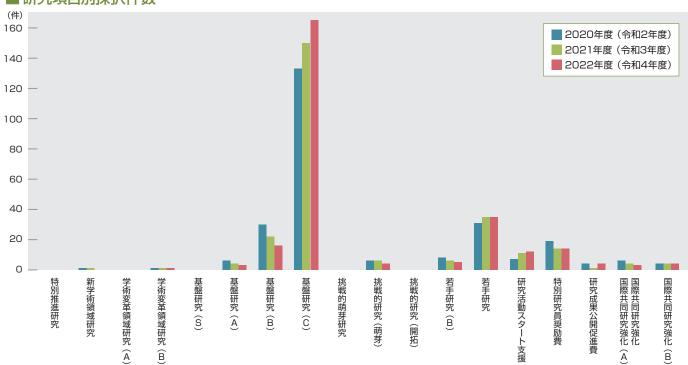
2022年5月1日現在

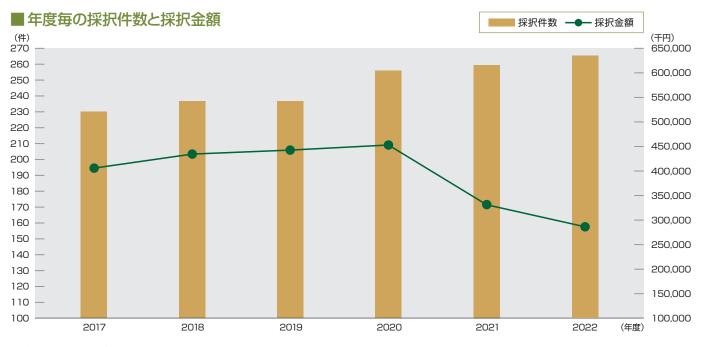
		2020年	度(令和2年度	<u>(</u> )		2021年	度(令和3年度	<u>(</u>		2022年	度(令和4年度	<u>(</u> )
研究項目	件数	i	補助金額(千円)		件数	ż	甫助金額(千円	)	件数	補助金額(千円)		
加九坝日	IT \$X	直接経費	間接経費	合計	ITXX	直接経費	間接経費	合計	ITΦX	直接経費	間接経費	合計
特別推進研究	0				0				0			
新学術領域研究	1	2,200	660	2,860	1	2,300	690	2,990	0			
学術変革領域研究(A)	0				0				0			
学術変革領域研究(B)	1	6,300	1,890	8,190	1	6,900	2,070	8,970	1	6,900	2,070	8,970
基盤研究(S)	0				0				0			
基盤研究(A)	6	34,400	10,320	44,720	4	23,900	7,170	31,070	3	17,000	5,100	22,100
基盤研究(B)	30	119,000	35,700	154,700	22	69,000	20,700	89,700	16	46,100	13,830	59,930
基盤研究(C)	133	96,532	28,959	125,491	150	94,700	28,410	123,110	165	102,800	30,840	133,640
挑戦的萌芽研究	0				0				0			
挑戦的研究(萌芽)	6	11,400	3,420	14,820	6	4,700	1,410	6,110	4			
挑戦的研究(開拓)	0				0				0			
若手研究(B)	8	1,400	420	1,820	6				5			
若手研究	31	25,300	7,590	32,890	35	17,900	5,370	23,270	35	21,200	6,360	27,560
研究活動スタート支援	7	5,200	1,560	6,760	11	5,800	1,740	7,540	12	4,000	1,200	5,200
特別研究員奨励費	19	18,400	2,910	21,310	14	13,600	2,370	15,970	14	13,000	2,610	15,610
研究成果公開促進費	4	5,630	0	5,630	1	5,200	0	5,200	4	6,700		6,700
国際共同研究強化 国際共同研究強化(A)※1	6	10,900	3,270	14,170	4	0	0	0	3			
国際共同研究強化 (B)	4	13,500	4,050	17,550	4	11,700	3,510	15,210	4	6,700	2,010	8,710
合計	256	350,162	100,749	450,911	259	255,700	73,440	329,140	266	224,400	64,020	288,420

2022年5月1日現在、研究代表者が本学に所属する課題の件数と総額を記載している。 注)補助事業延長課題は件数のみ含む

※1 補助金額は、補助事業期間全体の金額を交付内定年度に計上している。

## ■研究項目別採択件数





# 受託研究·学外共同研究

# ■受入状況 (2017-2021年度推移)

			件数			研究費 (千円)				
契約機関	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
官庁、国立研究開発法人等	32	34	30	28	28	164,406	157,161	123,724	239,079	160,577
公益法人(財団法人·社団法人·社会福祉法人)	6	5	4	3	2	2,000	0	0	0	0
普通法人	63	73	78	60	60	132,160	129,214	131,374	103,300	82,063
海外	5	4	2	2	2	10,456	0	0	0	2,457
その他	5	11	16	15	12	0	1,080	23,173	31,592	22,495
計	111	127	130	108	104	309,022	287,455	278,271	373,971	267,592



# 奨学研究寄付(2021年度)

※研究代表者の所属・職名は当該年度のものです。

法人名	研究代表者	寄付額(単位:円)	研究題目
一般財団法人 ツルギフォトニクス財団	理工学部 機能創造理工学科 教授 下村 和彦	1,000,000	シリコンブラットフォーム上GalnAsP系量子井戸レーザの低しきい値化 に関する研究
公益財団法人 トランスコスモス財団	特任教員 百瀬 公朗	3,294,152	データエンジニアリングを含むデータサイエンス技術の普及と技術者 の育成
公益財団法人 フジクラ財団	経済学部 経済学科 教授 竹田 陽介	600,000	ポストコロナ危機におけるサブライチェーンの安定性に関する動学的 ネットワーク分析に関する研究
公益財団法人 村田学術振興財団	経済学部 経営学科 准教授 閔 廷媛	1,800,000	搾取型企業の印象管理:トピックモデルに基づいた採用情報の実証分析
公益財団法人 村田学術振興財団	総合グローバル学部 総合グローバル学科 教授 澤江 史子	500,000	世俗政治論のトルコ研究を通じた逆照射 (派遣先: University of Utah)
公益財団法人 末延財団	法学部 地球環境法学科 教授 川瀬 剛志	3,000,000	日本台湾における比較法研究・日台法の相互教育の拠点化プロジェクト
公益財団法人 住友電エグループ社会貢献基金	理工学部 物質生命理工学科 准教授 鈴木 由美子	1,800,000	バイオイメージングを目指した蛍光性RNAヌクレオチドの合成と機能評価
公益財団法人 八洲環境技術振興財団	理工学部 物質生命理工学科 教授 藤田 正博	1,000,000	柔らかい結晶と双生イオンを用いた次世代全個体キャバシタの開発

# 日本学術振興会各種事業一覧(2021年度採択)

※研究代表者の所属・職名は当該年度のものです。

事業名	代表者所属学部·学科	職名	代表者・受入研究者
外国人研究者招へい事業 外国人特別研究員(欧米短期)	外国語学部 フランス語学科	教授	岩﨑 えり奈
外国人研究者招へい事業 外国人招へい研究者(短期)	理工学部 機能創造理工学科	教授	大槻 東巳

## 知的財産権の保護について

本上智大学研究案内に掲載されている技術情報、及び文章・図表・画像・写真などのコンテンツは、著作権法その他各種の法律・条約等で保護されており、私的使用など 法律・条約等で認められる範囲内でのみ、これらのコンテンツを利用できます。

上記を超えた利用(複製、改変、送信、頒布、譲渡等を含みます)は、学校法人上智学院の明示の許諾が必要です。

上記を除き、本研究案内はコンテンツに関する著作権、特許権、商標権その他の知的財産権に関するいかなる権利も許諾するものではありません。

本研究案内で使用されている学校法人上智学院または第三者の商号、商標および標章は、商標法、不正競争防止法およびその他の法律で保護されています。 これらを権利者の明示の許諾なく使用することはできません。

### **Protection of Intellectual Property Rights**

Technical Information, including Content, such as text, charts, images, photographs presented on Sophia Research Guide is protected under copyright law and other statutes and treaties. They may use Content for personal use.

The explicit consent of Sophia School Corporation is required for use exceeding this scope (including reproduction, modification, transmission, distribution and transfer etc.).

Except as stated above, Sophia School Corporation grants them no copyrights, patent rights, trademark rights, or other intellectual property rights relating to Content.

Trade names, trademarks and emblems of Sophia University used on Sophia Research Guide are protected under the Trademarks Law, the Unfair Competition Prevention Law and other statutes. They may not be used without the explicit consent of their rightful owners.





学術情報局 研究推進センター

〒102-8554 東京都千代田区紀尾井町7-1 13号館4階

 $Tel.03\text{-}3238\text{-}3173 \quad Fax.03\text{-}3238\text{-}4116$ 

https://www.sophia.ac.jp/

