

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 Results

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に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 ▶

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.

実施中の研究課題

研究課題名

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

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

【事業概要】都市化が農村地域に未曾有の変化をもたらしたため、水-エネルギー都市-農村の統合研究は喫緊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、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、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.

研究代表者

地球環境学専攻 地球環境学専攻 教授

黄光偉 HUANG Guangwei

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

実施中の研究課題

研究課題名

研究開始 2017年度

「人間の安全保障」実現に取り組む
国際的研究拠点大学としてのブランド形成

Sophia University Branding Project for Formation of an International Center of Excellence in the Realization of Human Security

【事業概要】貧困、環境、医療、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」確保に向けた政策・制度の設計を、社会科学の視点から行う国際的研究拠点を形成する。それにより、グローバルかつ公益性の高い今日的課題の解決に向け、「他者のために他者ととともに」研究推進する上智大学ブランドを確立していく。

【Overview】 Problems related to poverty, environment, health care, 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 and attain meaningful benefits for the public good, we hope to establish Sophia University brand as the university that promotes research towards solving global issues for others, with others.

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

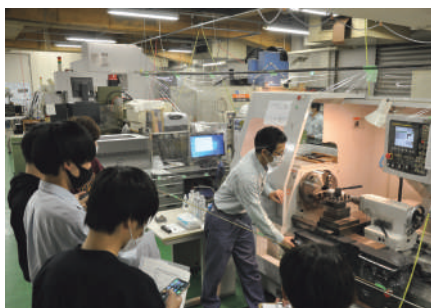
青木研 AOKI Ken

Director
Sophia Institute for Human Security/
Professor
Department of Economics, Faculty of Economics

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.



テクノセンター

Technology Center

クルップホール1階 K-123
Tel. 03-3238-3856

「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）4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。

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 mission is to design and produce equipment that faculty need for their research activities.

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.