

# 教育支援室 より



教育支援室は、大学院生の教育支援に関わるさまざまな事業を実施しています。柏キャンパス環境棟の1階109号室に位置しています。

ここでは、**1. 経済支援付き教育プログラム**、**2. 研究支援事業**、**3. 学生支援事業**についてまとめています。

まず、どのタイミングで申請できるかについて下表で示します。

	1. プロアクティブ環境学 国際卓越大学院 プログラム (WINGS-PES)	2. チャレンジファンド (Challenge Fund)	3. オンキャンパス ジョブ (OCJ)
修士	○ *入学後6ヶ月以内		○ *随時
博士		○ *2024年4月	○ *随時

これらのお知らせは随時研究科の学生メーリングリストにてお知らせしますので、必ず定期的にご確認ください。また、[教育支援室のウェブサイト](#)でもお知らせしておりますので、併せてご確認ください。

# 東京大学 国際卓越大学院教育プログラム WINGS

## World-leading INnovative Graduate Study Program

- 東京大学の最先端研究と多様な学術を基盤に設置された、修博一貫(又は学修博一貫)を基本とする国際的に卓越した大学院教育プログラムです。
- 新しい価値創造の試みに果敢に挑戦するとともに、他分野や異文化との積極的な対話と協働を進め、その知見を主体的な行動によって社会にフィードバックできる高度博士人材(高度な「知のプロフェッショナル」)を養成することを目的としています。
- 全学で19のWINGSプログラムが実施中(2024年3月1日現在)。その内、11のプログラムが、新領域学生からの応募を受け付けます。

# 特徴および注意点

- WINGS履修生として選抜されると、プログラムによる経済的支援の対象となります。ただし、経済支援の金額や支給方法は、プログラムごとに異なります。
- 併願の可否や、併願可能な場合の条件などは、プログラムごとに異なります。
- 併願が可能な場合でも、一人の学生が履修できるプログラムは一つです（複数のプログラムに所属することはできません）。
- 修士課程・博士課程一貫（5年一貫）教育を特徴とするプログラムであるため、応募資格が修士1年生に限定されているプログラムが多いです（プログラムによっては、修士1年以外の学年でも応募資格を認める場合もあります）。

→各プログラムの内容、応募資格、継続及び修了要件、プログラム履修生としての義務等について、よく確認し理解した上で、応募してください。

# (参考) 新領域学生が応募可能な WINGS 一覧

2024年3月1日現在

プログラムの名称	主となる研究科	応募資格を認められる 新領域創成科学研究科学生の所属専攻等
<a href="#">プロアクティブ環境学国際卓越大学院プログラム (WINGS-PES)</a>	新領域創成科学研究科	全専攻・教育プログラム
<a href="#">宇宙地球フロンティア国際卓越大学院プログラム (IGPEES)</a>	理学系研究科	複雑理工学専攻、先端エネルギー工学専攻
<a href="#">「未来社会協創」国際卓越大学院 (WINGS CFS)</a>	工学系研究科	全専攻・教育プログラム
<a href="#">統合物質・情報国際卓越大学院 (MERIT-WINGS)</a>	工学系研究科	物質系専攻
<a href="#">高齢社会総合研究国際卓越大学院 (WINGS-GLAFS)</a>	工学系研究科	人間環境学専攻、社会文化環境学専攻、国際協力学専攻
<a href="#">環境調和農学国際卓越大学院</a>	農学生命科学研究科	全専攻・教育プログラム
<a href="#">数物フロンティア国際卓越大学院 (WINGS-FMSP)</a>	数理科学研究科	全専攻・教育プログラム
<a href="#">知能社会国際卓越大学院 (IIW)</a>	情報理工学系研究科	全専攻・教育プログラム
<a href="#">先進基礎科学推進国際卓越大学院教育プログラム (WINGS-ABC)</a>	総合文化研究科	指導教員の本務が生産技術研究所または先端科学技術研究センターである者
<a href="#">量子科学技術国際卓越大学院 (WINGS-Q STEP)</a>	工学系研究科	物質系専攻
<a href="#">社会デザインと実践のためのグローバルリーダーシップ養成国際卓越大学院プログラム (WINGS-GSDM)</a>	公共政策学教育部	メディカル情報生命専攻

詳細は各プログラムのホームページ、または新領域教務チームや教育支援室からのメールを確認してください。

# プロアクティブ環境学国際卓越大学院プログラム (WINGS-PES)

World-leading **I**nnovative **G**raduate **S**tudy Program in **P**roactive **E**nvironmental **S**tudies

## 「環境知プロフェッショナル」を養成する修博5年一貫のプログラム

優秀な日本人学生および外国人留学生を対象とした修博5年一貫プログラムです。柏キャンパスの立地特性と新領域創成科学研究科が推進する学融合研究の理念のもとに、未来の課題を先取りし、社会の進むべき方向をプロアクティブに提示する「環境知プロフェッショナル」を養成することを目的としています。

## プログラム履修生への経済的支援

本プログラム履修生で希望する者には、**卓越リサーチ・アシスタント**（月額上限18万円）として採用する他、本プログラムの履修に必要な経費の一部を補助します。

## 募集スケジュールと申請資格

- 本プログラムウェブサイトに掲載する他、教育支援室からのメールや研究科のポータルサイトでも周知されます。
- **新領域創成科学研究科の修士課程第1年次に在籍する入学半年以内の学生**には申請資格が与えられます。

定員は各年度あたり10名です。

応募希望の方は、応募前に必ず指導教員に相談してください。

## 修了要件

所属する専攻等の修了要件を満たし、博士課程に進学すること、「卓越サロン」に参加すること、本プログラムの必修・選択必修の合計 15 単位を取得し、中間審査 (QE) と最終審査 (FE) に合格することなどが修了要件です。

## 卓越サロン

卓越サロンは、WINGS-PESに参加する学生・教員合同の学融合研究コミュニティで、プログラム履修生が主体となって運営しています。メンバー間でのコミュニケーションを促進することで、学術研究の最先端に触れると同時に、異分野の研究を理解し、刺激を受け合いながら、切磋琢磨する環境を作り出しています。



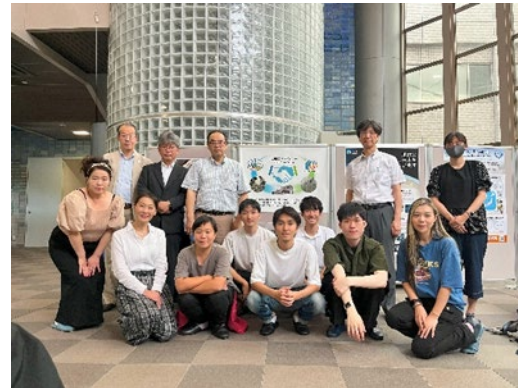


ホームページ

<https://wings-pes.edu.k.u-tokyo.ac.jp>

事務局連絡先

[wings-pes@edu.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:wings-pes@edu.k.u-tokyo.ac.jp)





# 挑戦的新領域博士研究助成制度（チャレンジファンド）

新領域創成科学研究科の博士後期課程学生を対象に、新領域の創発に資する独創的な研究を奨励することを目的とした研究助成制度です。

**1名での申請：最大30万円**

所属研究室以外の先端研究やその手法を学ぶことを推奨

**2名以上での申請：最大50万円**

複数の研究室の大学院生間の連携を推奨

## 2024年度の公募情報

◆公募期間：4月22日（月）～5月9日（木）正午

◆説明会日時：4月16日（火）12:15-12:30（日本語）Zoomにて開催予定

詳細は[新領域・教育支援室のウェブサイト](#)でご確認ください。

チャレンジファンドの問い合わせ先

新領域創成科学研究科 教育支援室 チャレンジファンド担当 (gsfs-challenge-fund@edu.k.u-tokyo.ac.jp)

# オンキャンパスジョブ（OCJ）

新領域創成科学研究科では、修士・博士課程の両課程の学生を対象に、オンキャンパスジョブ（以下OCJ）制度を設けています。

OCJでは、学生が自身の専門性や高度な知識を活用して、研究科全体の運営に資するさまざまな活動に責任をもって参画することを支援し、その貢献に対して相応の報酬を支給します。研究科の魅力を高めると同時に、学生にとっては将来のキャリアに向けたスキルと経験を得る機会にもなります。

ジョブの公募開始時には教務チームからメールで配信があり、また、OCJサイトでも随時ご確認いただけます。

<ウェブサイト> <https://sites.google.com/edu.k.u-tokyo.ac.jp/ocjs>

<問い合わせ先>



新領域創成科学研究科 教育支援室 オンキャンパスジョブ担当 [ocj-eso@edu.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:ocj-eso@edu.k.u-tokyo.ac.jp)

# Education Support Office, GSFS

Education Support Office conducts various projects related to educational support for graduate students. It is located in Room 109 on the first floor of the Environmental Building on the Kashiwa Campus.

This slide summarizes: **1. Educational programs with financial support**, **2. Research support programs**, and **3. Student support programs**.

First, the table below shows when you can apply for each program or project.

	1. World-leading Innovative Graduate Study Program in Proactive Environmental Studies (WINGS-PES)	2. Challenge Fund	3. On-Campus Job (OCJ)
Master's course	<input type="radio"/> *students who entered the University within the last six months		<input type="radio"/> *as needed
Doctoral course		<input type="radio"/> *April, 2024	<input type="radio"/> *as needed

These announcements will be posted on the Graduate School's student mailing list and on the [Education Support Office's website](#). Please be sure to check these regularly.

# The University of Tokyo

## WINGS

### World-leading INnovative Graduate Study Program

- One of the University of Tokyo's educational initiatives to establish advanced graduate programs that integrate Master and Doctor courses.
- The program aims to develop excellent doctoral students (advanced "knowledge professionals") who have initiatives to promote interactions and collaborations among diverse academic disciplines as well as cultures, and abilities to proactively employ one's intellectual capacities to contribute to society.
- Of 19 WINGS programs that are active as of 1<sup>st</sup> March, 2024, 11 WINGS programs accept students of Graduate School of Frontier Sciences.

# Program features

- Because WINGS programs are integrated five-year master-doctoral programs, applicant eligibility is commonly limited to first year master students.
  - WINGS students will be financially supported, though the ways to provide supports may differ from one program to another.
  - One student may or may not be allowed to apply for more than one WINGS program. One student, however, can enroll in one WINGS program only.
- Make sure to understand program contents, qualifying and completion requirements, student duties, and so on before submitting your application.

## List of WINGS programs that accept applications from GSFS students (as of March 1st, 2024)

Name	Lead Graduate School	Affiliation of Eligible Students
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program in Proactive Environmental Studies (WINGS-PES)</u></a>	Graduate School of Frontier Sciences	All departments and education programs
<a href="#"><u>International Graduate Program for Excellence in Earth-Space Science (IGPEES)</u></a>	Graduate School of Science	Dept of Complexity Science and Engineering, Dept of Advanced Energy
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program Co-designing Future Society (WINGS CFS)</u></a>	Graduate School of Engineering	All departments and education programs
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program for Materials Research, Information, and Technology (MERIT-WINGS)</u></a>	Graduate School of Engineering	Dept of Advanced Materials Science
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program in Gerontology: Global Leadership Initiative for Age-Friendly Society (WINGS-GLAFS)</u></a>	Graduate School of Engineering	Dept of Human & Engineered Environmental Studies, Dept of Socio-Cultural Environmental Studies, Dept of International Studies
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program of the Sustainable Agriculture Education Program</u></a>	Graduate School of Agricultural and Life Sciences	All departments and education programs
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study for Frontiers of Mathematical Sciences and Physics (WINGS-FMSP)</u></a>	Graduate School of Mathematical Sciences	All departments and education programs
<a href="#"><u>International Graduate Program of Innovation for Intellectual Society (IIW)</u></a>	Graduate School of Information Science and Technology	Dept of Complexity Science and Engineering
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program of Advanced Basic Science Course (WINGS-ABC)</u></a>	Graduate School of Arts and Sciences	Student whose thesis supervisor's primary appointment is with the Institute of Industrial Science or the Research Center for Advanced Science and Technology
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program for Quantum Science and Technology Fellowship Program (WINGS-Q STEP)</u></a>	Graduate School of Engineering	Dept of Advanced Materials Science
<a href="#"><u>World-leading Innovative Graduate Study Program on Global Leadership for Social Design and Management (WINGS-GSDM)</u></a>	Graduate School of Public Policy	Dept of Computational Biology and Medical Sciences

## **World-leading INnovative Graduate Study Program in Proactive Environmental Studies (WINGS-PES)**

**Five-year program that spans the master's-doctoral experience for fostering professionals with environmental knowledge**

Located in the rich and active research community of Kashiwa, and based on GSFS's transdisciplinary philosophy and innovative instruction, WINGS-PES' five-year program that spans the master's-doctoral experience, selects brilliant Japanese and international students from all fields who are motivated to develop into "Environmental Knowledge Professionals" and who can proactively anticipate, define and address the challenges in creating a sustainable global society.

## Financial Support

Upon their request, program students may be adopted as **WINGS-PES Research Assistant (180,000 yen per month)** and paid a part of expenses necessary to attend the program.

## Application Schedule and Eligibility for WINGS-PES

- The information related to application will be posted on our program's website and GSFS Office Portal Site. It will also be distributed via email from the Education Support Office, GSFS.
- **First-year master students who entered the University within the last six months** and are enrolled in GSFS are eligible to apply for WINGS-PES.

The Program accepts up to 10 students every year.

Please consult with your supervisor before applying.



## Completion Requirements

Program student should complete requirements of a master's and doctoral course they belong to, participate in the "Salon of Excellence," earn 15 credits in total from WINGS-PES subjects, pass Qualifying Exam (QE) and Final Exam (FE), and complete other requirements.

### **WINGS-PES Salon of Excellence**

"Salon of Excellence" is aimed at creating a transdisciplinary research community for master's and doctoral students as well as researchers and faculty where program students are able to learn about state-of-the-art research by communicating with other participants, while creating a space where students use friendly competition to motivate and inspire each other. Program students are expected to proactively lead the organization of the salon.





WINGS-PES Homepage:

<https://wings-pes.edu.k.u-tokyo.ac.jp/en>

Contact:

[wings-pes@edu.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:wings-pes@edu.k.u-tokyo.ac.jp)



# Challenging New Area Doctoral Research Grant (Challenge Fund)

Graduate School of Frontier Sciences offers “Challenge Fund” to encourage **doctoral students** to conduct **original research that contributes to the emergence of new fields.**

**Individual application: ¥300,000 max.**

Encouraged to learn advanced research/methods  
outside of applicant's laboratory

**Group application: ¥500,000 max.**

Encouraged to collaborate with other laboratories

## AY2024 Call for Application

◆ **Application Period: April 22 (Mon) ~ May 9 (Thu) 12:00 noon**

◆ **Guidance session : April 16 (Tue) 12:30-12:45 (Eng.) on Zoom**

Visit [GSFS Education Support Office website](#) for more details.

## Inquiry on Challenge Fund

Education Support Office, Graduate School of Frontier Sciences ([gsfs-challenge-fund@edu.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:gsfs-challenge-fund@edu.k.u-tokyo.ac.jp))

# On-Campus Jobs (OCJ)

GSFS offers on-campus jobs (OCJ) for students in both the Master's and Doctoral courses.

OCJ supports students with expertise and advanced knowledge to participate in a variety of activities that contribute to the overall operation of the Graduate School. Students are decently compensated for contributions that both enhance the attractiveness of the Graduate School and serve as an opportunity for students to gain skills and experience for their future careers.

Website -- > <https://sites.google.com/edu.k.u-tokyo.ac.jp/ocjs>.

Inquiry -- >

Education Support Office @Rm#109, Environmental Studies Bldg. [ocj-eso@edu.k.u-tokyo.ac.jp](mailto:ocj-eso@edu.k.u-tokyo.ac.jp)

