

情報理工学系研究科 卓越リサーチ・アシスタント（卓越 RA）募集のお知らせ

「情報理工学の創造的展開プロジェクト」大学院学生 募集

1 趣旨

情報理工学の学術及び技術の発展のなかで、情報理工学系研究科の研究・教育は飛躍的に充実してきました。近年は、情報理工学の先端研究の拡大と深化と併行し、社会協創や産学連携を通じた新たな価値創造に向けたプログラムや、社会課題解決に向けた取り組みも発展させています。さらに、多様性と包摂（Diversity & Inclusion: D&I）は、社会のあらゆる側面で重要となっていますが、これは情報理工学系研究科にとっても最も重要な視点の一つとなっています。

この流れのなかで、情報理工学という学問領域のアウトリーチ活動や、様々な社会連携活動の重要性は、今、かつてないレベルに高まっています。具体的には、D&Iに見られる活動の推進、本学の社会連携・産学連携プログラムのより一層の発展的拡大はもちろんのこと、本研究科において実際に活発に行われている様々な活動を、内外に発信することが、強く期待されています。

このような取り組みを、本研究科に学ぶ博士課程大学院生及び修士課程大学院生と、本研究科の教職員が一体となって取り組むことで、情報理工学系研究科において従来になかった新たな側面を開拓し強化したい—これが本プロジェクトの根底にあるマインドです。そのため、プロジェクト名称を「情報理工学の創造的展開プロジェクト」としています。

想定されている具体的な業務内容を下記に示します。これらの取り組みを通じて、新しいプロジェクトの企画・推進・実行力の涵養、情報理工学を取り巻く様々な視点の認識、情報技術の実践、などが実現されることはもちろんですが、プロジェクトに参加する他の大学院学生や教職員など、関係する幅広いステークホルダーとの人的コネクションが構築されることも大きなメリットになることが期待できます。

なお、現在までの情報理工学の創造的展開プロジェクトの活動状況は、以下の URL とおりになります。

【情報理工学の創造的展開プロジェクト活動状況】

<https://www.i.u-tokyo.ac.jp/edu/ist-project/index.shtml>

※ 情報理工学系研究科の産学連携プラットフォーム「UMP-JUST」の一環として行う研究プロジェクトであり、卓越リサーチ・アシスタントとして委嘱されます。卓越リサーチ・アシスタント制度は、本学における独創性及び高度な専門性を要する研究プロジェクト等の業務遂行に、選抜された特に優秀な大学院学生を参画させて、研究活動の効果的推進、研究体制の充実及び学術領域を俯瞰する能力の育成を図ることを目的としています。

2 委嘱内容

次の①～④に関連する業務にサポーターとして参画し、学生チームを編成し、協働・分担しながら調査研究・業務支援を行います。

①ダイバーシティ&インクルージョン（D&I）

情報理工学系領域におけるダイバーシティ&インクルージョン（D&I）の在り方、特に男

女共同参画、次代を担う中高生・学部学生等が情報理工学の関心を高めるための方策などについて、研究・実践します。

【活動例】

- 男女共同参画のための ICT 活用の研究・実装（ウェブサイト、オンラインオープンキャンパス等のためのメタバース空間）
- 次世代を担う中高生・学部学生等への効果的な情報発信（アウトリーチ活動）の企画・実践。高校等への出前授業等の企画推進
- 女性教員・学生等による男女共同参画に関連するニュース記事の企画・作成・配信
- 教員と学生の男女比均等化に向けた調査・企画・実践

②サイエンスコミュニケーション実践

情報理工学系研究科における様々な先端研究の発信、社会との双方向のコミュニケーションの在り方等について情報科学技術、データサイエンス等を活用しながら調査・研究を行い、効果的なサイエンスコミュニケーションを実践します。

【活動例】

- 学生の視点を活かした効果的な SNS 活用等の企画・実施
- 動画編集、動画撮影、動画プログラムの企画・実施
- 若手研究者の注目度向上に向けた施策（教員・学生インタビュー、研究室紹介等を含む）の企画・実践
- 研究科に関する様々な取組や情報理工に関連する教育プログラム、研究組織等のビジュアライゼーション
- 先端研究の海外への発信

③産学連携

情報理工学系研究科の産学連携プラットフォーム UMP-JUST 等の活動を通して、企業関係者とも連携し、情報理工学による社会課題解決・価値創造に向けた研究を支援します。また、産学連携による各種アクティビティの業務補助、参画を行います。

【活動例】

- 企業の関心に応じた研究者情報の整理（研究論文、ジャーナル等）
- 学生による講演、ミニレクチャーの企画・実施
- 学内外の研究者等による講演会等の企画・運営支援
- 産学連携に関するイベント等の広報支援、学生視点での効果的な広報の企画・実践

④その他

その他、①～③に限られないさまざまな活動が考えられます。たとえば DX の推進、情報理工学の活動を発信するセミナーのサポートなどが考えられます。

3 委嘱期間

委嘱日～2027年3月までの指定する期間

※月 20 時間程度、曜日・時間帯は適宜調整

※委嘱期間 6 ヶ月以内。継続可（原則 3 回まで）

4 支給月額

4 万円（月額・固定）

※活動のための実費は別途支給（出前授業等における交通費など）

5 採用人数

9名程度を予定

6 参加のメリット

- 情報理工学系研究科の創造的発展に貢献できます。
- 学内の他専攻の学生、教職員はもちろんのこと、多様な人的ネットワークを形成できます。
- 自身の研究の社会実装の可能性等について検証できます。
- 領域横断、社会課題解決を踏まえた研究の視座が培われます。
- 企画力・コミュニケーション能力が格段に向上します。

7 応募期間

2026年4月24日（金）正午（厳守）

8 応募資格

- 応募時点において、東京大学大学院（情報理工学系研究科）修士課程又は博士課程に在籍している学生（休学者は除く）
- 日本語でのコミュニケーションを取れる方が望ましい

9 応募方法

(i) リサーチ・アシスタント研究業務計画書（別紙様式を以下からダウンロード）

[https://drive.google.com/drive/folders/1ExwBJ4AMWntKevIS8zh-
kkrtSkCU1qgA?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1ExwBJ4AMWntKevIS8zh-
kkrtSkCU1qgA?usp=sharing)

(ii) 活動・研究業績（様式任意 A4、2 ページ以内）

を作成し、下記の URL からアップロードしてください。なお、(i)では、上記2の委嘱内容①～④の実践に向けて、自身の関心領域や活動に向けた抱負または提案などについて、自由に論じてください。

なお、本応募に当たっては指導教員の許可を得てください。

<応募書類のアップロード先>

<https://forms.gle/payzLvww4dUpVJcKA>

注) PDF ファイルで提出してください。また、ファイル名の冒頭に氏名を入力してください。

例) 情理花子_リサーチ・アシスタント研究業務計画書.pdf

情理花子_活動・研究業績.pdf

10 マッチング方法

次のとおり、書面及び対話によるインタビューを実施します。

第1次 書面（上記9の応募書類による）

第2次 インタビュー（第1次後、連絡します）

11 注意事項

(1) 委嘱期間終了後、リサーチ・アシスタント研究業務終了報告書を提出していただきます。

- (2) 他のリサーチ・アシスタント、奨励金等との併給は可能と想定されていますが、詳細は個別に確認します。
- (3) 申請書における記載内容について虚偽の記載をした場合は、採用後でも遡って採用を取り消し、給与の返還を求めることがあります。
- (4) 研究プロジェクトの内容に応じて、秘密保持や知財管理に関する誓約書の提出を依頼することがあります。
- (5) 応募書類は本応募の用途に限り使用し、個人情報とは正当な理由なく第三者への開示、譲渡及び貸与することはありません。また、応募書類は返却しません。当方で責任を持って廃棄します。
- (6) 対面によるインタビューのための旅費は支給しません。

12 応募先・問い合わせ先

情報理工学系研究科企画室 e-mail: ist-kikaku.t@gs.mail.u-tokyo.ac.jp

(プロジェクト担当教職員)

情報理工学系研究科 副研究科長・知能機械情報学専攻 教授 竹内 昌治

情報理工学系研究科 研究科長特任補佐・企画室長・企画調整担当課長 鶴岡 拓二

情報理工学系研究科 広報室・企画室 佐野 恵利子

**Graduate School of Information Science and Engineering Takuetsu
Research Assistant (Takuetsu RA) Recruitment
Notice Graduate Students for the “Creative Development Project in
Information Science and Engineering” Recruitment**

1. Purpose

Within the academic and technological advancement of information science and engineering, the research and education of the Graduate School of Information Science and Engineering have significantly expanded. In recent years, alongside the expansion and deepening of cutting-edge research in information science and engineering, we have also developed programs aimed at creating new value through social co-creation and industry-academia collaboration, as well as initiatives focused on solving societal challenges. Furthermore, Diversity & Inclusion (D&I) has become crucial in all aspects of society, and it stands as one of the most important perspectives for the Graduate School of Information Science and Engineering as well.

Within this context, the importance of outreach activities for the academic field of information science and engineering, as well as various social collaboration activities, has now reached an unprecedented level. Specifically, there is a strong expectation not only to promote activities seen in D&I and to further develop and expand the university’s social collaboration and industry-academia partnership programs, but also to actively communicate the diverse activities already actively taking place within the Graduate School to both internal and external audiences.

The fundamental mindset behind this project is to pioneer and strengthen new dimensions within the Graduate School of Information Science and Engineering that have not existed before. This will be achieved through collaborative efforts between doctoral and master’s students enrolled in the Graduate School and its faculty and staff. For this reason, the project is named the “Creative Development Project in Information Science and Engineering.”

The specific tasks envisioned are outlined below. Through these efforts, we expect to cultivate the ability to plan, promote, and execute new projects; gain recognition of diverse perspectives surrounding information science and engineering; and practice information technology. Furthermore, a significant benefit is anticipated in building human connections with a wide range of stakeholders involved, including other graduate students and faculty members participating in the project.

The current status of activities for the Creative Development Project in Information Science and Engineering can be found at the following URL:

【Creative Development Project in Information Science and Engineering Activities】

<https://www.i.u-tokyo.ac.jp/edu/ist-project/index.shtml>

※ This research project is conducted as part of the Graduate School of Information Science and Engineering’s industry-academia collaboration platform “UMP-JUST,” and participants will be appointed as Outstanding Research Assistants. The Outstanding Research Assistant Program aims to effectively advance research activities, enhance research capabilities, and cultivate the ability to oversee academic fields by involving selected, exceptionally talented graduate students in the execution of research projects requiring originality and advanced expertise at this university.

2. Scope of Appointment

You will participate as a supporter in tasks related to the following items

① to ④, form a student team, and collaborate and share responsibilities to conduct research and provide operational support.

① Diversity & Inclusion (D&I)

Research and practice regarding the approach to Diversity & Inclusion (D&I) within the field of Information Science and Engineering, particularly focusing on gender equality and strategies to increase interest in information science and engineering among junior high/high school students and undergraduate students who will lead the next generation.

【Examples of Activities】

- Research and implementation of ICT utilization for gender equality (e.g., websites, metaverse spaces for online open campuses)
- Planning and implementation of effective outreach activities to communicate information to junior high/high school students and undergraduate students who will lead the next generation. Planning and promotion of outreach programs such as visiting lectures at high schools.
- Planning, creation, and distribution of news articles related to gender equality by female faculty members and students.
- Surveys, planning, and implementation to achieve gender parity among faculty and students

② Science Communication Practice

We conduct research and studies on disseminating various cutting-edge research within the Graduate School of Information Science and Engineering, exploring methods for interactive communication with society, utilizing information science and technology, data science, etc., to practice effective science communication.

【Examples of Activities】

- Planning and implementation of effective SNS utilization leveraging student perspectives
- Planning and implementation of video editing, video shooting, and video programs
- Planning and implementation of measures to increase visibility for young researchers (including faculty/student interviews, laboratory introductions, etc.)
- Visualization of various initiatives concerning the Graduate School, educational programs related to information science and technology, research organizations, etc.
- Dissemination of cutting-edge research internationally

③ Industry-Academia Collaboration

Through activities like the UMP-JUST industry-academia collaboration platform of the Graduate School of Information Science and Engineering, we collaborate with corporate partners to support research

addressing societal challenges and creating value through information science and engineering. We also provide operational support and participate in various industry-academia collaboration activities.

【Examples of Activities】

- Organizing researcher information (research papers, journals, etc.) tailored to corporate interests
- Planning and conducting student presentations and mini-lectures
- Planning and operational support for lectures and events by researchers from within and outside the university
- Public relations support for industry-academia collaboration events, planning and implementing effective PR from a student perspective

④ Other

Other activities not limited to ①-③ may be considered. Examples include promoting DX (Digital Transformation) and supporting seminars to disseminate activities in information and computer science.

3. Appointment Period

From the appointment date until a specified period ending March 2027

※ Approximately 20 hours per month; days and times subject to adjustment

※ Appointment period: Up to 6 months. Renewal possible (up to 3 times in principle)

4. Monthly Payment

¥40,000 (monthly fixed amount)

* Actual expenses incurred for activities will be reimbursed separately (e.g., transportation costs for outreach lectures)

5. Number of Positions

Approximately 9 positions planned

6. Benefits of Participation

- Contribute to the creative development of the Graduate School of Information Science and Engineering.
- Build diverse professional networks, including students and faculty

from other departments within the university.

- You can explore the potential for societal implementation of your own research.
- You will cultivate a research perspective grounded in cross-disciplinary approaches and solving societal challenges.
- Your planning and communication skills will significantly improve.

7. Application Period

Friday, April 24, 2026, at noon (strictly enforced)

8. Eligibility Requirements

- Must be enrolled in the Master's or Doctoral program at the Graduate School of Information Science and Technology, The University of Tokyo at the time of application (excluding those on leave of absence)
- Ability to communicate in Japanese is desirable

9. Application Method

(i) Research Assistant Research Work Plan (Download the separate form below)

<https://drive.google.com/drive/folders/1ExwBJ4AMWntKevIS8zh-kkrtSkCU1ggA?usp=sharing>

(ii) Activities and Research Achievements (A4 format, up to 2 pages)

Please prepare these documents and upload them via the URL below.

For (i), freely discuss your aspirations or proposals regarding your areas of interest and activities aimed at implementing the commissioned tasks ① to ④ listed in section 2 above.

Please obtain your supervisor's permission before applying.

<Upload Destination for Application Documents>

<https://forms.gle/payzLvwq4dUpVJcKA>

Note: Submit as PDF files. Also, please include your name at the beginning of the file name.

Example) Hanako_Jou_Research_Assistant_Research_Work_Plan.pdf

Hanako_Jou_Activities_Research_Achievements.pdf

10. Matching Method

We will conduct written and interview-based assessments as follows:

First Stage: Written (based on the application documents listed in Section 9 above)

Second Stage: Interview (We will contact you after the first stage)

11 Important Notes

- (1) After the commission period ends, you must submit a Research Assistant Research Activity Completion Report.
- (2) Concurrent receipt with other research assistantships, grants, etc., is generally permitted, but details will be confirmed individually.
- (3) If false information is found in the application, employment may be retroactively revoked even after hiring, and wages may be required to be returned.
- (4) Depending on the research project content, you may be asked to submit a confidentiality or intellectual property management agreement.
- (5) Application documents will be used solely for this recruitment purpose. Personal information will not be disclosed, transferred, or lent to third parties without legitimate reason. Application documents will not be returned. They will be disposed of responsibly by our office.
- (6) Travel expenses for in-person interviews will not be provided.

12 Application and Inquiry Contact

Graduate School of Information Science and Engineering Planning Office

e-mail: ist-kikaku.t@gs.mail.u-tokyo.ac.jp

(Project Faculty Members)

Professor Shoji Takeuchi, Associate Dean, Graduate School of Information Science and Engineering; Department of Intelligent Mechanical and Information Engineering

Takuji Tsuruoka, Specially Appointed Assistant to the Dean, Graduate School of Information Science and Engineering; Director, Planning Office; Section Chief, Planning and Coordination

Eriko Sano, Public Relations Office, Planning Office, Graduate School of Information Science and Engineering