

金沢大学博士研究人材支援・研究力強化戦略プロジェクト (HaKaSe+)

令和6年度10月博士後期・博士課程入学者及び在学者 選抜試験 申請書

Kanazawa University Strategic Project for Research Development of Doctoral Students and Research Promotion (HaKaSe+)
For Students currently enrolled and enrolling in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course in October 2024
Application Form for Selection Examination

※入力必須 / Required field

フリガナ				顔写真 Photo
※氏名 Name	姓 / Family Name	名 / Given Name	Middle Name	
※受験番号 or 学籍番号 Examination No. or Student ID No.	※入学予定者で、本学在籍者は博士前期・修士課程又は学士課程の学籍番号を記載	国籍 Nationality		
※所属 (予定) 研究科 (Planned) Affiliation [2024.10.1 時点/As of October 1, 2024]	研究科 _____ 専攻 _____ Division of _____ , Graduate School of _____			
※学年 / Grade [2024.10.1 時点/As of October 1, 2024]	<input type="checkbox"/> D1 <input type="checkbox"/> D2 <input type="checkbox"/> D3 <input type="checkbox"/> MD1 <input type="checkbox"/> MD2 <input type="checkbox"/> MD3 <input type="checkbox"/> MD4	入学年月 Date of Admission	年/Year _____ 月/Month _____	
※指導 (予定) 教員 Supervisor (Planned)				
※出身大学院 (博士前期・修士課程) Graduated from	_____ 大学 _____ 研究科 _____ Graduate School of _____ University		年/Year _____ 月/Month _____ <input type="checkbox"/> 卒/Graduated <input type="checkbox"/> 卒見込/ Expected to graduate	
※本人連絡先 Contact Information 申請期間以後も連絡のとれる 情報を記載すること。 Describe the information that can be used to contact even after the Application period.	郵便番号 / Postal Code 〒 _____ - _____ 住所 / Address _____ 電話 / Phone _____ - _____ E-mail _____ @ _____			
英語能力 (検定試験スコア) English Proficiency	検定試験名 / Test name _____ スコア / Score _____ 受験日 _____ 年/Year _____ 月/Month _____ 日/Day _____			
日本語能力 / Japanese Ability*	<input type="checkbox"/> Excellent <input type="checkbox"/> Good <input type="checkbox"/> Fair <input type="checkbox"/> Poor ※International Students only			

奨学金受給実績 (申請中を含む) / Scholarship(s) (Including scholarship(s) for which you are applying)			
奨学金名 Name of Scholarship(s)	受給期間 / Period of Scholarship(s)	受給額/月 Monthly Amount	貸与/給付の別 Loan / Benefit
	MM/YYYY~MM/YYYY	¥/\$	<input type="checkbox"/> 貸与 / <input type="checkbox"/> 給付 <input type="checkbox"/> Loan / <input type="checkbox"/> Benefit
	MM/YYYY~MM/YYYY	¥/\$	<input type="checkbox"/> 貸与 / <input type="checkbox"/> 給付 <input type="checkbox"/> Loan / <input type="checkbox"/> Benefit
経済的給付 (TA・RA 給与, その他報酬等) の受給状況 (予定含む) / reward(s), TA/RA salary(s) (Including those scheduled to be received)			
職種 Type of job	報酬等の種類 Type or Name of reward(s)	受給期間 / Period	受給額/月 Monthly Amount
		DD/MM/YYYY~DD/MM/YYYY	¥/\$
留学経験等 / Experience in study abroad			
留学先 / Destination	留学期間 / Period	内容 / Content	
	DD/MM/YYYY~DD/MM/YYYY		
生活費を分担する者 (配偶者, 同居者等) の奨学金等受給状況 (申請中を含む) / Scholarship(s) received by member of same livelihood, e.g. spouse, roommate, etc. (Including scholarship(s) for which he/she is applying)			
奨学金名 / Name of Scholarship(s)	受給期間 / Period of Scholarship(s)	受給額/月 Monthly Amount	
	MM/YYYY~MM/YYYY	¥/\$	

修士論文、特定の課題についての研究の成果又は博士論文研究基礎力審査 (QE) /
 Master's thesis, Outcomes of research concerning a specific subject or Qualifying Examination (QE)
 ※自身が博士前期・修士課程を修了した際又は修了予定時の学位審査方法の□に✓を付した上、その題目又はテーマを記載すること。6年制学士課程を卒業(予定)の者は、修士論文題目に代えて卒業論文題目を記載すること。卒業論文の提出が卒業要件として課されておらず、該当しない場合はその旨記載すること。Please put ✓ in □ for the degree examination method you applied for when you completed or will complete your master's course and state the title or theme. If you graduated or will graduate from a six-year bachelor's degree course should state the title of Graduation thesis instead of the title of Master's thesis. In the case that the submission of Graduation thesis is not required as one of graduation requirements and does not apply to you, please state so.

修士論文/ Master's thesis※ 特定の課題についての研究の成果/ Outcomes of research concerning a specific subject
 博士論文研究基礎力審査 (QE) / Qualifying Examination (QE)

※6年制学士課程を卒業(予定)の者は卒業論文/ Graduation thesis for those who graduated or will graduate from a six-year bachelor's degree course

題目又はテーマ/ Title or theme

特筆すべき事項 (受賞等/留年・休学歴のある者は留年・休学期間及び留年・休学事由) / Special notes (Awards, etc. / For those who have taken repetition or leave of absence, duration and reasons for the repetition or leave of absence.)

※書ききれない場合は別紙に記載し提出すること。If the space above is not sufficient for information required, please attach a separate sheet.

研究業績 Publication List

No.	題目 Title	掲載誌・学会名等 Name of journal, academic conference, etc.	発行・発表 年月 Publication/ Presentation Date	著者・発表者名 Authors/Presenters
	学術論文 (査読有無を明記), 研究発表, 著書, 特許等 Academic papers (specify whether peer-reviewed or not), research presentations, books, patents, etc.	※論文は巻・号・頁を記載すること。 (Note) For papers, describe Vol, No, Page		※著者・発表者名は、全ての者を発表時の順で記入し、自分の名前に下線を付すこと。自身が筆頭著者/発表者の場合は、* (アスタリスク) を付すこと。 ※共著者が多い場合は、「他○名」と記入してよい。 (Note) List all authors/presenters' names in the same order as the first publishing. Underline your name and put an *(asterisk) if you are the first author. If there are many co-authors, you may write "and ○ others".
学術論文/Academic papers				
1				
研究発表/Research Presentations				
1		※国際/国内学会の別、国内学会の場合は全国/地方大会の別を記載すること。Specify international or domestic. Also, specify national or regional in the case of domestic conference. (例/e.g.) 【国際】XXXX Conference 【国内/全国】○○学会 【International】XXXX Conference 【Domestic/National】○○学会		
その他 (著書, 特許等) /Others (books, patents, etc.)				
1				

※書ききれない場合は別紙に記載し提出すること。If the space above is not sufficient for information required, please attach a separate sheet.

希望事業 Preferred Project

希望するすべての事業の□に✓を付すこと。/ Please put ✓ in □ for all of the projects to which you would like to be assigned.

ナノ精密医学・理工学卓越大学院プログラム

WISE Program for Nano-Precision Medicine, Science, and Technology (HaKaSe+ for WISE)

「知」の共創と往還で実現する新価値創造人材育成プロジェクト

SPRING Project for Doctoral Talents in Creating Novel Values (HaKaSe+ for SPRING)

上記に相違ありません。I confirm the above.

年 Year 月 Month 日 Day

氏名 (自署) Signature

同意書 / Consent Form

私は、標準修業年限内で博士の学位を取得し大学院博士後期・博士課程を修了した後、我が国および世界の科学技術・イノベーションの創造を担うべく、金沢大学博士研究人材支援・研究力強化戦略プロジェクト(HaKaSe+)の趣旨を理解するとともに、我が国の国費による支援を得る選抜学生となることを自覚し、採用者の義務及び大学が定める規則を遵守し、研究に専念することを誓約します。

I understand the purpose of "Kanazawa University Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion" (hereinafter referred to as "HaKaSe+") as well as am fully aware that I would be a selected student who receive supports from Japanese government, and hereby pledge to devote myself to my research in order to contribute to science and technology and the creation of innovation both in Japan and all over the world after obtaining my Doctoral degree and completing doctoral course within standard period of course. Further, I pledge to comply with Obligations of Awardees and follow the rules and regulations of KU.

また、以下に記載のある事項に同意します。I also agree to all of the following.

同意確認チェック欄
Consent Confirmation
Check column

●上述の誓約に反した場合又は次の事項に該当する場合、原則として、奨励金、研究費及びその他プロジェクトが支給した全ての経済的支援の返還並びに免除した入学料及び授業料の支払いを課せられること。

In principle, refund of the grant for living expenses, research funds and all other financial support provided by HaKaSe+, payment of the exempted admission fee and the exempted tuition fee will be imposed if the above your pledge is broken and one of the following cases apply:

1. 学業成績が著しく不良であると認められる場合、金沢大学大学院学則に規定する懲戒を受けた場合など、支援するにふさわしくないと大学が判断した場合

1. If KU should determine that I am not suited for support from HaKaSe+, e.g. if my academic performance is found to be significantly poor; if I am subject to disciplinary action as stipulated in the Graduate School Rules for Kanazawa University, etc.

2. (卓越大学院プログラム履修者の場合) プログラムの履修を取り止めまたは中断した場合

2. (For students selected for HaKaSe+ for WISE) If I withdraw from or suspend the Program.

3. (「知」の共創と往還で実現する新価値創造人材育成プロジェクト及び金沢大学 AI Open Science 基盤の知識循環が可能にする先駆的 AI クロスオーバー博士人材育成プロジェクトの外国人留学生の場合) 本学大学院修了後、3年以上、日本の企業、大学、研究所等(在外の現地法人を含む)または外資系企業の日本国内の事業所に就職しなかった場合

3. (For international students selected for HaKaSe+ for SPRING or HaKaSe+ for BOOST) If I am found not to have been employed at a Japanese company, university, research entity, etc. (including overseas subsidiary) or an internationally-affiliated company in Japan for 3 years or more after completing Kanazawa University Graduate School.

●HaKaSe+選抜学生として、氏名やイベント等の活動記録としての写真が、Web サイトや印刷物等に公表されること。

My name and photographs of events will be published as a student of HaKaSe+.

●HaKaSe+選抜に当たり、研究科から入学者選抜試験の成績が提供されること。

I agree that the graduate school will provide the entrance examination results for the selection of HaKaSe+.

上記について確認しました。I read and approved the above. (確認した場合✓ / If yes, put ✓ in □.)

_____/_____/_____
年 Year 月 Month 日 Day

氏名(自署) Signature

博士後期・博士課程における研究計画調書 /

Research plan in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course

受験番号 or 学籍番号 / Examination No. or Student ID No. :	氏名 / Name :
-------------------------------------------------------	-------------

研究題目 (研究テーマ) / Research Themes	
-----------------------------------	--

*記載に係る注釈事項 (青字) は作成時には削除してください。

あなたが金沢大学博士研究人材支援・研究力強化戦略プロジェクト (HaKaSe+) に応募する理由及び修了後の社会における博士人材としての活躍を見据えた今後の自身の研究計画等について、研究の着想や特色、挑戦性や独創性にも触れながら、研究領域や専門分野の異なる研究者に伝わるよう記述してください。なお、記述の際には次に示すすべての観点を必ず含めてください。(日本語または英語により A4 サイズ 2 ページ以内、フォント：MSP 明朝又は MSP ゴシック、文字サイズ 10.5 ポイント、図表を適宜使用し分かりやすく記述すること、行間は固定値 13 pt とすること)

- ・社会課題をどのように捉えているか。また、新たな価値を生み出し、未来社会を切り拓くために必要な行動は何であるか考えるか
- ・金沢大学博士研究人材支援・研究力強化戦略プロジェクトのなかでも希望事業を選択した理由と、本プロジェクトを通じて何をしたいか
- ・これまでの研究活動や研究成果を踏まえ、博士後期・博士課程において取り組む研究の目的・目標・意義と、具体的な研究内容 (社会課題との結び付きは必ずしも問わない)
- ・自身の研究により、現代社会のどのような課題について、どう解決に貢献したいか
- ・博士後期・博士課程在籍中に取り組む研究において、異分野の視点をどのように取り入れ、研究を推進するか
- ・自身が想定する博士人材としてのアカデミアや産業界等における今後のキャリアプランとキャリアプラン実現のための活動、並びに我が国及び世界の科学技術の進展やイノベーション創出への貢献

*Annotations relating to the description (in blue) should be deleted when preparing.

Describe the reasons why you are applying for the KU Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion (HaKaSe+), and your research plan with a view to being active in future society as a researcher with a doctoral degree, while also mentioning the conception, characteristics, challenging points and scientific originality of your research, in a way that will be understood by researchers from different research fields and specializations. Please be sure to include all of the following points when describing. **(10.5 point/within 2 pages of A4 size in Japanese or English, MS Mincho or MS Gothic font, Use figures as appropriate in a clarifying way, Line-spacing should be a fixed value of 13 pt)**

- How do you grasp social issues? Also, what actions do you think are necessary to create new value and pioneer a future society?
- The reasons why you select the preferred project among the KU Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion, and what you want to gain through this project.
- The aims and objectives of research you promote in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course, and the specifics of your research, based on your research activities and accomplishments in master's level course (regardless of the connection to social issues).
- What kind of problems of modern society do you want to contribute to solving through your research and how?
- How to incorporate perspectives from different research fields or interdisciplinary to promote your research on while enrolled in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course.
- Contribution to the progress of science and technology, and the creation of innovations in Japan and around the world as well as your future career plans envisioned in academia, industry, etc. as a doctoral talent, and activities to realize your career plan.