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 5 年 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
For Students currently enrolled and enrolling in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course in October 2023
Application Form for Selection Examination

※入力必須/ Required field フリガナ ※氏名 Name 姓 / Family Name 名 / Given Name Middle Name 顔写真 *受験番号 or 学籍番号 Photo 国籍 ※入学予定者で、本学在籍者は博士前期・ Examination No. or Nationality 修士課程又は学士課程の学籍番号を記載 Student ID No. **生年月日 / Date of Birth 日/Day 年/Year 月/Month 研究科 専攻 *所属(予定)研究科 (Planned) Affiliation Division of [2023.10.1 時点/As of October 1, 2023] Graduate School of 入学年月 **学年 / Grade \Box D2 □D1 □ D3 年/Year Date of [2023.10.1 時点/As of October 1, 2023] \square MD1 \square MD2 □MD3 □MD4 月/Month Admission ※指導(予定)教員 Supervisor (Planned) 大学 年/Year 月/Month *出身大学院 Graduate School of (博士前期・修士課程) □卒/Graduated University Graduated from □卒見込/ ※6 年制学部を卒業(予定)の者は、出身大学・学部を記載すること。 Applicants who will graduate from a six-year degree course should state the faculty, department, and university. Expected to graduate 郵便番号 / Postal Code 〒 -住所 / Address *本人連絡先 電話 / Phone **Contact Information @** E-mail 検定試験名 / Test name スコア / Score 英語能力(検定試験スコア) **English Proficiency** 受験日 月/Month 年/Year 日/Day □Excellent □Good □Fair □Poor 日本語能力 / Japanese Ability* **XInternational 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 受給額/月 受給期間 貸与/給付の別 Name of Scholarship(s) Period of Scholarship(s) Monthly Amount Loan / Benefit □貸与 / □給付 ¥/\$ MM/YYYY~MM/YYYY □Loan / □Benefit □貸与 / □給付 □Loan / □Benefit ¥/\$ MM/YYYY~MM/YYYY 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) 報酬等の種類 報酬等の支給者 受給期間 / Period Type or Name of reward(s) Monthly Amount Supplier 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) 受給期間 / Period of Scholarship(s) 受給額/月 Monthly Amount 奨学金名 / Name of Scholarship(s) MM/YYYY~MM/YYYY 特筆すべき事項(受賞、学会発表等/休学歴のある者は休学期間・休学事由)/ Special notes (Awards, Presentations, etc. / For those who have taken a leave of absence, duration and reasons for the 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. 学術記 1 | 題目 Title 学術論文(查読有無を明記),研究発表,著書,特許,修士論文等 Academic papers (specify whether peer-reviewed or not), research presentations, books, patents, Master's thesis, etc. | 掲載誌・学会名等 Name of journal, academic conference, etc. ※論文は巻・号・頁を記載 すること。 (Note) For papers, describe Vol, No, Page | 発行・発表 年月 Publication/ Presentation Date | 著者・発表者名 Authors/Presenters ※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、「他〇名」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 〇 others". | | |
|--|--|--|---|---|--|--|
| TH cto : | N | | | | | |
| 研究第 | 発表/Research Presentations | ※国際/国内学会の別、国内学会の domestic. Also, specify national c | | 会の別を記載すること。Specify international or se of domestic conference. | | |
| 1 | | (例/e.g.) 【国際】XXXX Conference 【国内/全国】○○学会 【International】XXXX Conference 【Domestic/National】○○ 学会 | | | | |
| その作 | 也(著書,特許,卒業論文等)/Oth | ners (books, patents, gradu | uation thesis, e | tc.) | | |
| 1 | | | | | | |
| like to | するすべての事業の□に ✔ を付す be assigned. ·ノ精密医学・理工学卓越大学院プ | ログラム | n □ for all of | the projects to which you would | | |
| | /ISE Program for Nano-Precision Me フェローシップ創設事業/KU Doci | | | chnology | | |
| 大学フェローシップ創設事業/KU Doctoral Fellowship Project for Science & Technology 融合サイエンス・トップ研究者育成フェローシップ | | | | | | |
| Fellowship Project / Bottom-up type for Graduate School of Frontier Science Initiative □ 情報科学と医工融合による「異分野横断型」研究者育成フェローシップ Fellowship Project / Informatics and AI for interdisciplinary research in information and medical sciences □ マテリアル革新力を備えオープンイノベーション時代を牽引する人材育成フェローシップ Fellowship Project / Innovative materials field | | | | | | |
| 口次 | 【世代精鋭人材創発プロジェクト/I | | ext Generation | Ph.D. Students | | |
| 上記に | こ相違ありません。I confirm the a | | | | | |
| | // | | | 氏名(自署)Signature | | |
| | | | | —————————————————————————————————————— | | |
| 私 求 ク | 算(予定)教員記載欄 / For aca は、金沢大学博士研究人材支援・研められる授業の履修又は各種プログトの支援を受けつつ研究に専念する 主薦者 所属: | ・ 究力強化戦略プロジェクト ラムへの参加を承諾し、博: ことを確認したうえで、推り | 士課程又は博士 | | | |
| | | - | | | | |
| | 署名: | マレナ 可能 (メニル写し た担山 | | <u> </u> | | |

* 本欄への記載は、メールによる承諾に代えることも可能(メール写しを提出すること)。 A reply email to the effect that the supervisor agrees is acceptable, instead of the supervisor's signature.

同意書 / Consent Form

私は、博士学位取得後、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(以下「本プロジェクト」という。)の趣旨に基づき、博士後期課程又は博士課程在籍期間において、経済的支援の受給に際し、各事業に定める受給者の責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います。

I 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 Ph.D. Further, during the period of enrollment in the Doctoral Level Section of Integrated Course / Doctoral Course, I pledge to comply with the recipient's responsibilities stipulated for each project by KU 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.

- ●次の事項に該当する場合、原則として、奨励金及び未執行の研究費の返還並びに免除した入学料(該当者のみ)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 and the unexecuted research funds, payment of the exempted admission fee (if applicable) and the exempted tuition fee will be imposed if 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 the Project, 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 WISE Program) If I withdraw from or suspend the Program.
 - 3. (大学フェローシップ創設事業及び次世代精鋭人材創発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研究・開発職、専門職で就職しなかった場合
 - 3. (For international students selected for the KU Doctoral Fellowship Project for Science & Technology or Project for Outstanding Next Generation Ph.D. Students) If I am found not to have been employed as research and development personnel or professional 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.
- ●本プロジェクト選抜学生として、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 this KU Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion.
- ●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に同意します。
 I agree that the graduate school will provide the entrance examination results for the selection of the KU Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion.

| 上記について | て確認しま | きした。 | I read and | approved | the above. | (確認した場合✔ | / If yes, put • | ∕ in □.; |
|--------|-------|------|------------|----------|------------|----------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | | | |

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

| | ieu course, zociorar course |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 受験番号 or 学籍番号 / | 氏名 / Name: |
| Examination No. or Student ID No.: | |
| | |

*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に応募する理由及び修了後の社会における博士研究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 頁以内,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,行間の調整可)

- ・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
- ・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・目標と、具体的な研究 内容
- ・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研究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、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 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 the following points when describing. (10.5 point/within 2 pages of A4 size, Use figures as appropriate in a clarifying way, Line-spacing adjustable)

- The reasons why you select the preferred project among the KU Strategic Project for Development of Doctoral Students and Research Promotion.
- 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.
- 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.

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