

令和6年度 熊本大学大学院次世代研究者挑戦的研究プログラム
「Better Co-being 社会を切り拓く異分野共創型博士イノベーター育成プログラム」
募集要項

熊本大学では、科学技術振興機構（JST）「次世代研究者挑戦的研究プログラム」の補助金を受け、博士後期課程及び博士課程（以下「博士課程」という。）の学生が研究に専念できる環境の構築及び修了後のキャリアパスの形成に向けた支援を行っています。

R6年度より、博士課程への進学意欲の向上並びに高度な研究能力を備えた博士人材の育成を図ることを目的として、「Better Co-being 社会を切り拓く異分野共創型博士イノベーター育成プログラム（以下、「本プログラム」という。）」を実施します。

併せて、JSTが実施する「次世代AI人材育成プログラム（以下、「BOOSTプログラム」という。）」に採択された場合、本学では、AI分野をコアとした異分野融合領域における卓越した博士人材の育成を図ることを目的として、「AI分野を先導する異分野融合型グローバル博士人材育成プログラム（以下、「Guide4AIプログラム」という。）」を実施する予定です。二つのプログラムは重複申請が可能となりますので、申請を希望される方は別途案内の [Guide4AI プログラム募集概要](#) をご確認ください。

なお、令和6年度のGuide4AIプログラムについては、本プログラムに申請した方のうち、Guide4AIプログラムへの申請を希望した者の中から選考を行います。

また、両方のプログラムに申請し、いずれも採用の要件を満たした場合には、Guide4AIプログラムへの採用が優先されます。

1. 募集人数

31名程度（ただし、令和6年4月1日に博士課程若しくは、博士後期課程の1年次に入学する者。）

※その他の学年については、欠員が生じた場合に募集します。

募集の際は、本プログラムのホームページでお知らせします。

HPリンク：<https://higoprogram.jp/bettercobeing/>

2. 申請資格

申請できる者は、社会文化科学教育部、自然科学教育部、医学教育部、薬学教育部、保健学教育部、に所属し、次の(1)から(5)までのいずれにも該当する者として、ただし、令和6年4月1日時点において休学している者を除きます。

- (1) 令和6年4月1日に、博士後期課程又は博士課程の1年次に入学した者。
- (2) 日本学術振興会の特別研究員又は国費外国人留学制度による支援若しくは本国からの奨学金等の支援を受ける外国人留学生でない者
- (3) 所属する大学や企業等から、生活費相当額として十分な水準（概ね240万円/年）で、給与・役員報酬等の安定的な収入を得ていると認められない者

- (4) 熊本大学大学院学則第 55 条の規定により準用される熊大学学則第 89 条に定める懲戒(以下「懲戒」という。)を受けたことがない者
- (5) 支援期間を通じて、本プログラムの教育プログラムを履修することができる者

3. 支給額等

生活費相当額 毎月 200,000 円

研究費 年額 200,000 円

- * 生活費相当額及び研究費については、国の施策や予算の状況により変更となる可能性があります。
- * 生活費相当額・研究費は、博士後期課程又は博士課程に在籍する期間（標準修業年限以内）支給・配分します。
- * 採用後、最初の研究奨励費の支給については、4 月から 6 月分の研究奨励費をまとめて 6 月に行い、以降は毎月支給する予定です。
- * 研究費は、本学の規則に基づき、研究に必要な物品、旅費等に支出可能です。また、研究費は、所属する研究室に配分し、管理することになります。
- * なお、月の途中から生活費相当額の支給を開始し、又は支給を停止する場合の当該月の支給額は、大学が定めるところによります。
- * 生活費相当額は、税法上雑所得として扱われ、所得税、住民税の課税対象になります。
 - ・健康保険や扶養手当等における扶養の扱いについては、扶養義務者（親等）の職場等の担当者に問い合わせてください。
 - ・所得税における扶養の扱いについては、近隣の税務署に問い合わせてください。
- * 留学生でまだ来日できていない場合、支援の開始（生活費相当額の支給・研究費の配分）は来日後となります。

4. プログラム生の遵守事項等

本プログラムに採択された学生は、次の事項を遵守しなければなりません。違反した場合は、生活費相当額及び研究費の配分を停止する場合があります。

- (1) 研究活動に専念すること。
- (2) 本学が実施する研究倫理教育及びコンプライアンス教育を受講すること。
- (3) 毎月、在籍の確認を受けること。
- (4) 毎年度、事業統括に研究計画書及び研究報告書を提出すること。
- (5) 支援期間を通じて、本プログラムが定める以下の教育プログラムを履修すること。
 - a.採択期間中に 1 回以上の海外研修に参加し、又は別表 (P.5) の「博士ジョブ型研究インターンシップ」、「HIGO 行政インターンシップ」若しくは「HIGO 企業インターンシップ」のうちいずれかの単位を修得すること。
 - b.コロキウム及び報告会に参加すること。

- c.本プログラムの科目（別表：P.5）を履修方法に則り修得すること。
- (6) ジョブ型研究インターンシップ専用システム及び博士人材データベースに登録すること。

5. 申請手続

(1) 申請方法

- 以下の HP にアクセス後、申請フォームに必要事項を登録、送信してください。
HP リンク：<https://higoprogram.jp/bettercobeing/>
- 各種様式を HP からダウンロードし、提出書類を一つの PDF ファイルに統合し、ファイル提出 BOX にアップロードしてください。
アップロードするファイル名は「教育部記号：氏名」とすること。
(例)「G：熊大太郎.pdf」 *記号は大文字半角、コロンは全角とする。

教育部記号	教育部名	
G	社会文化科学教育部	Graduate School of Social and Cultural Sciences
D	自然科学教育部	Graduate School of Science and Technology
R	医学教育部	Graduate School of Medical Sciences
Y	薬学教育部	Graduate School of Pharmaceutical Sciences
W	保健学教育部	Graduate School of Health Sciences

(2) 提出書類

- プログラム申請書（申請フォームで直接入力）
※熊本大学が BOOST プログラムに採択された場合に実施する Guide4AI プログラムへの申請希望についても確認いたします。（R6.4.1 時点：採択結果待ち）
- 志望理由書・研究計画書（PDF でアップロード）
※Guide4AI プログラムへの申請を希望する場合は、追加の計画書作成が必要です。
- 提出書類に関する確認書（チェックリスト）
- 英語外部試験のスコア（所持している場合は、研究計画書の後ろに付けること。所持していない場合は、添付不要）

(3) 申請期間

令和 6 年 4 月 5 日（金）～4 月 19 日（金）正午まで

6. 選考及び結果通知

- (1) 選考は、申請書類に基づく書面審査及び面接審査により行います。

（書面審査の観点）

- 志望動機（動機の明確さ、進路に関するビジョン、研究意欲、異分野の学習や異分野横断型研究力の養成とキャリアパス実現に挑む素養と意欲等）
- 研究計画（業績、目的の明確さ、計画の具体性・実現可能性、申請書のわかりやすさ、研究の社会的意義、他分野との融合や新たな学術領域創出の可能性等）

外部試験の英語スコア

(面接審査の観点)

意欲、志望動機、研究計画、キャリアビジョン等

- (2) 書面審査、面接審査の使用言語は日本語または英語とします。
- (3) 面接試験は、Zoom で実施予定です。面接日時については、5月上旬(5/7(火)～5/13(月)頃)を予定していますが、詳細は、後日、申請書に登録されたメールアドレス宛に連絡します。
- (4) 選考結果は、5月下旬までに通知する予定です。

7. 個人情報の取扱い

- (1) 申請書類に含まれる個人情報については、プログラム生の選考、その他本プログラムに係る業務を行うために利用します。
- (2) プログラム生の選考に用いた試験成績等の個人情報は、選考結果の集計・分析及び選考方法の調査・研究のために利用します。
- (3) 上記(1)及び(2)の業務を行うに当たり、一部の業務を外部の事業者へ委託する場合があります。この場合、外部の事業者と個人情報の取扱いが適切に行われるよう契約を結んだ上で、当該事業者に対して、取得した個人情報の全部又は一部を提供します。

8. 本プログラムに関する説明会

HP (<https://higoprogram.jp/bettercobeing/>) においてお知らせします。

9. 注意事項

- ・採択された学生の氏名を本学 HP で公表します。
- ・申請書類の提出後は、原則として、記載事項の変更はできません。
- ・申請書類は返却しません。
- ・申請書類に虚偽の記載をした者は受験資格を失い、また、採択後であっても取り消すことがあります。
- ・追跡調査を実施します。本プログラムによる支援終了後 10 年程度、アンケート等にご協力いただきます。
- ・プログラムに採択された後、本学が実施する研究倫理教育 (eAPRIN 又は eL CoRE) の修了証について、提出を求めます。各教育部から案内がありますので、すぐに受講するようしてください。

10. 問い合わせ先

大学教育統括管理運営機構 大学院課程教育推進部

メール: well-being@jimu.kumamoto-u.ac.jp

※問い合わせはメールでお願いいたします。

別表

本プログラムの授業科目及び単位数

区分 Subject Group	授業科目 Program Courses	単位数 Credits	履修方法 Course Attendance Method
異分野横断・挑戦的研究力養成パッケージ科目群 Cross-Discipline・Challenging Researcher Development Package Courses	研究の最前線と知の統合 ※1 Forefront of Research and Integration of Knowledge ※1	1	他教育部(大学院教養科目を含む)の授業科目を含め2科目以上 At least 2 courses in this subject group and one at least one subject should be from other graduate school (including graduate school liberal arts courses)
	Current Science and Technology in Japan II(日本の先端科学II) ※2	2	
	現代社会理解 A ※2 Understanding Contemporary Society A ※2	1	
	現代社会理解 B ※2 Understanding Contemporary Society B ※2	1	
	技術革新のための基礎科学 ※2 Basic Science for Technological Innovation ※2	1	
	科学の歴史 ※2 History of Sciences ※2	1	
	S-HIGO 最先端研究セミナーB ※3 S-HIGO Cutting Edge Seminar B ※3	2	
	深度異文化理解プログラムI ※4 In-Depth Cross-Cultural Understanding Program I ※4	2	
	深度異文化理解プログラムII ※4 In-Depth Cross-Cultural Understanding Program I ※4	2	
	キャリア開発・コンピテンシー養成パッケージ科目群 Career Development・Competency Development Package Courses	博士ジョブ型研究インターンシップ ※1 Doctoral Cooperative Education through Research Internships ※1	
HIGO リーダーシップトレーニング講座 ※5 HIGO Leadership Training Course ※5		1	
HIGO 行政インターンシップ ※5 HIGO Governmental Internship ※5		1	
HIGO 企業インターンシップ ※5 HIGO Business Internship ※5		1	
HIGO 行政セミナー ※5 HIGO Governmental Seminar ※5		1	
HIGO 企業セミナー ※5 HIGO Business Seminar ※5		1	
科学英語演習 I ※2 Practical Scientific English I ※2		1	
科学英語演習 II ※2 Practical Scientific English II ※2		1	
マネジメント概論 ※2 Introduction to Management ※2		1	

備考

- (1) ※1 を付した授業科目は、大学院教養教育プログラムの授業科目である。Courses marked with ※1 are part of the Graduate School Liberal Arts Courses.
- (2) ※2 を付した授業科目は、大学院自然科学教育部の授業科目である。Courses marked with ※2 are part of the Graduate School of Science and Technology.
- (3) ※3 を付した授業科目は、大学院医学教育部、大学院保健学教育部及び大学院薬学教育部の授業科目(S-HIGO プロフェッショナルプログラムの授業科目)である。Courses marked with ※3 are

part of the S-HIGO Professional Fellowship Program belonging to Graduate School of Medical Sciences, Graduate School of Health Science and Graduate School of Pharmaceutical Sciences.

- (4) ※4 を付した授業科目は、大学院社会文化科学教育部の授業科目である。Courses marked with ※4 are part of the Graduate School of Social and Cultural Sciences
- (5) ※5 を付した授業科目は、大学院医学教育部及び大学院薬学教育部の授業科目(HIGO コースの授業科目)である。Courses marked with ※5 are part of the HIGO Program Course belonging to Graduate School of Medical Sciences and Graduate School of Pharmaceutical Sciences.
- (6) 本プログラムで修得した単位を、博士後期課程・博士課程の修了要件単位と認定するかどうかは、在籍する教育部の定めるところによる。Whether credits obtained through this program will be recognized as credits towards graduation will be determined by respective graduate schools where students are enrolled.