

東北大学

宇宙創成物理学国際共同大学院プログラム

2022 年度 10 月期

学生募集要項



TOHOKU  
UNIVERSITY



宇宙創成物理学  
国際共同大学院

東北大学大学院理学研究科

## 東北大学 宇宙創成物理学国際共同大学院プログラム 学生募集要項

### 1 宇宙創成物理学国際共同大学院プログラムの募集人員

宇宙創成物理学国際共同大学院プログラム（以下、GP-PU または本プログラムとする）において 2022 年度 10 月期は若干名の大学院生を募集する。

### 2 出願資格

2022 年 10 月の時点で理学研究科の博士課程前期 2 年の課程（修士課程）の 2 年次に在籍予定で 9 月修了を予定している大学院生。また、後期 3 年課程在籍予定の学生にも応募資格を認める場合があるので事前に問い合わせること。選考にあたっては、海外の連携大学・部局との宇宙創成物理学に関連する国際共同指導による博士論文研究を行う見通しが立つかどうか、指導教員の強い推薦があり、GP-PU に所属することが相応しいと判断されるかどうかを重視する。

※ 本プログラムは博士課程前期 2 年の課程から後期 3 年の課程につながる一貫教育を原則としているので、博士課程後期 3 年の課程への進学を希望しない者は本プログラムに申請することはできない。

※ 海外の連携大学・部局は、アムステルダム大学（NIKHEF 研究所）、ウィスコンシン大学、オーストラリア国立大学、オルセー原子核研究所、カリフォルニア大学（バークレー校）、ソウル大学、ドイツ重イオン研究所、ドイツ電子シンクロトロン研究所、ハワイ大学、ハンプトン大学（ジェファーソン研究所）、プリンストン大学、ポーランドヤゲロー大学、マインツ大学、マサチューセッツ工科大学、ワシントン大学、マックスプランク研究所、ミシガン州立大学、中国科学院理論物理学研究所、欧州合同素粒子原子核研究所、などの宇宙創成物理学国際共同大学院運営委員会で認める大学・研究機関である。

### 3 出願手続

出願期間および出願方法は以下の通りである。

○ 受付期間： 2022 年 7 月 11 日（月）～ 7 月 15 日（金）、9 時～16 時。

○ 受付場所： 宇宙創成物理学国際共同大学院（GP-PU）事務室<sup>†</sup>（場所は次ページ下参照）

<sup>†</sup> 封筒に入れ GP-PU 事務室に持参する。ただし、郵送する場合は 2022 年 7 月 15 日（金）必着とする。封筒には「宇宙創成物理学国際共同大学院プログラム出願書類在中」と朱書きし、宇宙創成物理学国際共同大学院事務室に書留で郵送すること。

### 4 出願書類

次の出願書類一式を受付期間内に提出すること。

出願書類のダウンロード先：<https://gp-pu.tohoku.ac.jp/application/>

- 履修願書 ..... (Form A)
- 出願理由書 ..... (Form B)
- 受入予定教員による推薦書（厳封） ..... (Form C)
- 成績証明書の原本（学部と大学院のもの。写しは不可。）
- 英語能力試験（TOEFL®テスト、TOEIC®テスト等）の過去 5 年以内に発行されたテストスコアシートの写し。なお、スコアシートがない場合は願書提出前に GP-PU 事務室に連絡し指示を受けること。

※ 提出する証明書が英語以外の外国語の場合は、和訳または英訳を添付すること。（出願者本人による翻訳可）

※ 不備のある出願書類は受理しない。

- ※ 出願書類は一切、返却しない。
- ※ TOEFL, TOEFL/iBT, TOEFL/ITP および TOEIC はエデュケーションナル テスティング サービス (ETS) の登録商標です。

## 5 選抜方法

出願書類の審査及び面接試験により選抜する。

○ 面接試験： 2022年8月17日（水）に行う。

- ※ 詳細は個別に出願者へ連絡する。

## 6 合格発表

合格者の発表は、2022年9月15日（木）に本人宛の電子メールで通知する。

## 7 経済的サポート

国内外の優秀な学生を獲得し、主体的に独創的な研究を計画・実践させ、国際的に活躍する博士人材を養成するため、選抜されたプログラム生に対して RA 給与や海外研修経費などの経済的サポートを行う。支給金額は東北大学国際共同学位取得支援制度に基づき決定する。他の経済的支援を受けている場合は相談すること。

## 8 修了要件

本プログラムの修了には、理学研究科の修了要件に加えて、別途定める修了要件を満たす必要がある。詳しくは、宇宙創成物理学国際共同大学院ホームページ (<https://gp-pu.tohoku.ac.jp/>) を参照のこと。

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3

東北大学大学院理学研究科,

理学研究科事務棟 2F [H-11]

宇宙創成物理学国際共同大学院事務室

Phone : 022-795-5578, Email : gppu [at] grp.tohoku.ac.jp

- ※1 本プログラム (GP-PU) に参加するためには、東北大学大学院理学研究科物理学・天文学専攻に入学する必要があります。大学院入試については、以下の URL をご覧ください。  
<http://www.sci.tohoku.ac.jp/juken/graduate-admission.html>
- ※2 GP-PU を主専攻とする場合は重複履修は認めません。また、GP-PU が副専攻の場合は重複履修を個別に検討します。事前にご相談ください。
- ※3 合格者は、原則として日本学術振興会特別研究員 (DC) に申請することとします。