

金沢大学大学院自然科学研究科GSリーディングプログラム
分野融合型数物科学グローバル人材育成コース
本 科 生 募 集 要 項
(令和4年度自然科学研究科博士後期課程1年生対象)

【コースの目的】

自然科学研究科博士後期課程分野融合型グローバル人材育成コースは、計算科学およびその基盤である数学・物理学からなる数物科学を関連諸分野（自然科学・工学）に応用でき、グローバルに活躍できる、優秀で視野の広い博士人材を育成し、アカデミアや産業界に輩出することを目的とします。

【コースの概要】

本コースは、博士後期課程において所属専攻が定める授業科目の他、本コースが定める授業科目を履修します。

博士後期課程履修者を『本科生』とします。

1. 募集専攻及び定員

専 攻	定 員
数物科学専攻，物質化学専攻，機械科学専攻， 電子情報科学専攻，環境デザイン学専攻，自然システム学専攻	10名

2. 応募要件

下記の全ての条件を満たすものとします。

- ① 令和4年4月1日に自然科学研究科博士後期課程に在籍している者
- ② 平素の研究活動に加え、本コースに参加する強い意志を有し、かつ、本科生配属後、各種海外活動や異分野研究活動に従事可能な者
- ③ 学業成績が優秀で、研究に対する資質と能力があり、数物科学に関する広い視野を有する者

3. 応募方法等

(1) 応募書類（①～⑤は金沢大学大学院自然科学研究科のWebサイトから様式をダウンロードしてください）

①応募申請書（様式1） ②志願理由書（様式2） ③主任指導教員承諾書（様式3）

④研究概要書（様式4） ⑤研究業績調書（様式5）

⑥学業成績証明書(学類(学部)の成績及び博士前期課程の成績)

⑦英語外部試験（TOEIC, TOEFL, IELTS）のスコア（スコアが無い場合には、英語能力を証明するものもしくは指導教員による英語能力に関する意見書）

※金沢大学大学院自然科学研究科 Web サイト

<https://www.nst.kanazawa-u.ac.jp/admission/gsl.html>

(2) 応募締切 令和4年4月18日（月）16時30分必着

(3) 応募先

〒920-1192 石川県金沢市角間町

金沢大学理工系事務部学生課入試係（自然科学本館G2F）

TEL 076-234-6823, 6824, 6971, 6975

4. 選 抜

選抜は、書類審査で行います。

5. 本科生配属決定

本科生配属の決定について、令和4年5月末頃に結果を応募者全員へ通知します。
※選抜の結果、定員に満たない場合があります。

6. 本コース配属後の処遇

- | |
|--|
| ①本科生配属期間中の海外研修の費用を支援します。 |
| ②本科生に配属された私費外国人留学生は、私費外国人留学生奨学生候補者推薦の際に考慮されます。（奨学生候補者の応募資格を持つ場合のみ） |

(注) 本プログラムからの奨学金の支給はありません。

7. 本科生の修了要件

本科生は、下記の授業科目を履修し、所定の要件を充足する必要があります。

15 単位以上	コースが定める必修科目 4単位	① 異分野研究A ② 異分野研究B ③ 海外研修 ④ 国際プレゼンテーション	1単位 (必修) 1単位 (必修) 1単位 (必修) 1単位 (必修)
	各専攻が定める授業科目から11単位以上		
コースが定める修了審査合格			
博士論文の主要な内容を含む研究論文を査読付きの欧文誌に掲載			
博士論文の審査及び別に定める最終試験合格			
別に定める英語能力の基準の充足			

(注) 異分野研究A, Bは、所属研究室以外の他分野研究室において研究を行うものです。異分野研究Aでは、本コースが新学術創成研究機構の各ユニットに関連する研究室を紹介します。異分野研究Bでは、それ以外の国外または国内の研究室で研究を行います。その他詳細はコースガイドを参照してください。

8. コースに関する問い合わせ先

〒920-1192 石川県金沢市角間町 金沢大学理工系事務部学生課大学院係
TEL 076-234-6817, 6839, 6859