

平成29年度学生派遣事業募集要項

平成29年度JASSO海外留学支援制度(協定派遣)

「数物科学の大学院国際化に向けた
ヨーロッパ諸大学への学生派遣プログラム」

平成29年度金沢大学教育改革G P

「数物科学の教育国際化プロジェクト」
ヨーロッパの大学と連携した数物科学教育の国際化推進
～海外留学と国際共同研究を軸に

数物科学専攻・数物科学類では、JASSO協定派遣プログラム、および金沢大学教育改革G Pの一環として、下記の要領でヨーロッパの4大学に留学する学生を募集します。専門分野の近い海外の研究室に1ヶ月程度留学できます。

1. 派遣大学と分野

- (1) チェコ工科大学 (プラハ、チェコ)
分野：数値解析・計算科学・応用数学
- (2) カザン連邦大学 (カザン、ロシア)
分野：物性物理学
- (3) アイントホーフエン工科大学 (アイントホーフエン、オランダ)
分野：応用数学
- (4) カールスタード大学 (カールスタード、スウェーデン)
分野：数学・応用数学
- (5) その他、数物科学JASSO-GP運営委員会で承認された欧米の大学

2. 応募資格

数物科学類・専攻の学類4年生または大学院生で、JASSO奨学金支給対象者の資格要件(日本国籍を有するか、日本への永住を許可されている必要があります。また前年度のGPA2.0以上(2.3以上が望ましい)が必要です。)を満たし、以下の条件に当てはまる者。

4年生：本専攻博士前期課程を受験済または受験を予定している。

M1：本専攻博士後期課程への進学を考えている。

M2：本専攻博士後期課程を受験予定または、将来的な博士号取得を検討している。

D1-3：先方との共同研究の可能性があり、または博士号取得に役立つ。

3. 派遣期間

平成29年10月以降に留学を開始し、平成29年度内の32日以上現地に滞在のこと。

4. 募集人数と支給額

6名。1人につき21万円(アイントホーフエン・カールスタードは23万円)以内の実費を支給する。

5. 応募方法

先方の大学の受入れ教員と打合せの上、1 ページ以上の研究計画と指導教員の推薦状、前年度の成績証明書を添えて応募のこと。同じ指導教員が複数名を推薦する場合は、順位をつけること。

項目 1 の(1)-(4)以外の欧米大学への派遣を希望する場合は、指導教員を通じて、数物科学JASSO-GP運営委員会になるべく早く申し出て、事前に承認を得ること。

6. 応募メ切と応募先

平成29年7月31日必着

提出先：金沢大学理工研究域数物科学系 木村正人 宛
自然科学 5 号館 2 階 計算科学事務室 に提出のこと。

7. 選考方法

選抜は、研究計画書と推薦状を総合的に判断して行い、結果は指導教員を通して8月上旬に通知します。

8. 問合せ先

先方の大学の受入教員の情報などは、次の教員に尋ねてください。

数物科学JASSO-GP運営委員：

木村正人（チェコ工科大学：数値解析分野、カールスタード大学：数学分野）

mkimura@se.kanazawa-u.ac.jp

小田竜樹（チェコ工科大学：計算科学分野）oda@cphys.s.kanazawa-u.ac.jp

松本宏一（カザン連邦大学：物性物理分野）k.matsu@staff.kanazawa-u.ac.jp

大塚浩史（アイントホーフエン工科大学：応用数学分野）ohtsuka@se.kanazawa-u.ac.jp

9. その他

(1) 10月中（11月中）に留学を開始する場合は、8月（9月）中旬までにJASSOの事務手続きを行う必要があります。

(2) 派遣学生は海外旅行保険への加入を義務付けます。また、JASSOの海外留学規定および、金沢大学の海外留学規定に従ってください。

(3) 本事業に採用された学生には、JASSOの規定に従った報告書などの作成とともに、帰国後直ちに1 ページ以上の報告書の提出と報告会を開くことが義務付けられています。

平成 29 年 7 月 3 日

数物科学 JASSO-GP 運営委員会