学術変革領域研究(A) 「アシンメトリが彩る量子物質の可視化・設計・創出」に基づ く研究員公募

公募職種・人員 研究員1名

2. 研究(職務)内容

物質構造科学研究所 放射光科学第一研究系に所属し、学術変革領域研究(A)「アシンメトリが彩る量子物質の可視化・設計・創出」(領域代表:鬼丸孝博教授(広島大学))における計画研究 A01「量子ビームによるアシンメトリ量子物質のミクロ解析」の研究推進に協力していただける研究者を募集する。具体的には、A01 班の物質構造科学研究所 中尾裕則准教授及び茨城大 岩佐和晃教授と協力し、物性・機能の源である固体の電子自由度(アシンメトリ量子)の秩序や揺らぎを、放射光と中性子を主要とする量子ビームを駆使して可視化する研究を推進する。

3. 応募資格

応募時点で博士の学位を有する者、あるいは着任までに博士号の学位取得見込みの者。

4. 着任時期

採用決定後できるだけ早い時期(遅くとも2025年4月1日まで)

5. 任期

単年度契約で、最長 2028 年 3 月 31 日まで更新可能

※契約の更新は次により判断する。

(1) 勤務成績、勤務態度 (2) 労働者の能力 (3) 契約期間満了時の業務量(4) 従事している業務の必要性 (5) 予算状況

6. 勤務地

〒305-0801 茨城県つくば市大穂1番地1 大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構 つくばキャンパス

7. 待遇等

原則として専門業務型裁量労働制を適用する。(みなし勤務時間:1日7時間45分) 給与 年収: 400万円 $^{\sim}$ 500万円

※給与及び手当は本機構の規則によるが、経験、能力、実績に応じて決定要件を満たせば、通勤手当、住居手当を支給可能

KEK 職員宿舎(単身)貸与可(空室状況による)

文部科学省共済組合(健康保険)、厚生年金、労災保険、雇用保険 加入

8. 公募締切

2024年7月12日(金)

応募状況によっては締切前に打ち切ることがあります。

9. 選考方法

書類選考、ならびに面接による

10. 提出書類

(1) 履歷書

(学歴,職歴,受賞歴,電子メールアドレス,着任可能時期)

(2) 発表論文リスト

(学術論文,総説・解説,著書,特許)

- (3) これまでの研究概要と成果(1,000~2,000字程度)
- (4) 今後の研究に関する抱負(1,000~2,000字程度)
- (5) 応募者について所見を伺える方2名の氏名・所属・連絡先(電話番号・e-mail アドレス)

11. 提出方法

Web システムを利用して提出してください。

- ※個人ごとにアップロード用のパスワード等を発行しますので、応募される方は下 記問い合わせ先に電子メールでご連絡ください。(Subject は "研究員 24-5" と し、本文に所属、氏名及び電話番号を記載してください。)
- ※応募に係るファイルは、PDFでお願いします。
- ※Web システムでのアップロードが困難な場合は、下記問い合わせ先までお問い合わせください。
- ※電子メールでのファイル添付による応募は受け付けることができませんので、ご 注意ください。

12. 問い合わせ先

物質構造科学研究所 中尾裕則 TEL: 029-864-5200 + (4868) e-mail: hironori.nakao@kek.jp

13. 個人情報の取扱い

応募書類により取得する個人情報は、採用者の選考及び採用後の人事・給与・福祉 関係に必要な手続きに利用するものであり、この目的以外で利用又は提供することは ありません。また、ご提供頂いた関係書類は原則として返却いたしません。

本機構における個人情報取扱いは、以下をご覧ください。

https://www.kek.jp/ja/compliance/personalinformationprotection/

14. その他

(1) 本機構は男女共同参画を推進しており、「男女共同参画社会基本法」の趣旨 に則り、 業績(研究業績、教育業績、社会的貢献等)及び人物の評価にお いて優劣をつけがたい最終候補者(男女)がいた場合、女性を優先して採用 します。

男女共同参画推進室 http://www2.kek.jp/geo/

(2) 仕事と家庭生活の両立を図ることなどを目的とした在宅勤務制度があります。