

令和8年4月14日

広島大学大学院先進理工系科学研究科 研究員（フルタイム契約職員）募集要領

1. 募集人員：研究員 1名（フルタイム契約職員）
2. 応募受付期間：随時（候補者が決まり次第応募を終了します。）
3. 雇用期間：令和8年10月1日以降のできるだけ早い時期～令和9年3月31日まで
※勤務実績及び業務存続により年度更新の可能性あり。更新した場合、更新上限は令和13年3月末とする。ただし、2013年4月1日以降に広島大学において雇用歴がある場合は、その期間を考慮した期間とします。
※科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律第15条の2の適用を受けるため、労働契約法第18条第1項に規定する無期転換権発生までの間は10年となります。
※本学での雇用歴がある者（10年以上の者も含む）も応募可能（その場合の更新上限については別途決定）
4. 勤務地：東広島市鏡山1-7-1
（変更の範囲）東広島地区（その他大学が定める就業場所）
5. 所属：広島大学大学院先進理工系科学研究科（理工学融合プログラム）
6. 業務内容：広島大学大学院先進理工系科学研究科（理工学融合プログラム）において、科学研究費 学術変革領域研究(A)「宇宙創生の物理法則はなにか？—理論・観測・実験の融合によるスケールを超えた挑戦」（領域代表: 村山斉, 2026年度-2030年度）の計画研究 C04「超伝導回路による宇宙創生の量子シミュレーション」（代表: 片山春菜）における研究に従事し、超伝導量子回路を用いた宇宙創生期の量子現象の模倣・検証に関する研究を推進する。具体的には、以下に取り組む。
 - (1) 超伝導量子回路を用いたアナログ重力・アナログ宇宙論に関する理論研究（解析計算および数値シミュレーションを含む）。
 - (2) 宇宙創生期の量子現象のモデル化および数値解析、ならびに観測可能量の定式化。（変更の範囲）原則なし（ただし、配置換（勤務地区や所属の変更）を伴わない範囲での業務変更を命じることがある）
7. 応募資格
 - (1) 博士号取得者（着任時までに取得見込みを含む）
 - (2) 量子情報、量子光学、超伝導量子回路、凝縮系物理、場の量子論、宇宙論、重力理論（量子重力を含む）またはこれらの関連分野における研究実績を有すること
 - (3) 自立的に研究を推進するとともに、研究室の運営および研究活動に積極的に貢献できること
8. 勤務形態
 - (1) 勤務時間：1日7時間45分 週5日勤務（1週38時間45分）

- (2) 勤務日：月～金 8：30～17：15（休憩 12：00～13：00）
- (3) 休日：原則として土曜、日曜、祝日、年末年始（12/29～1/3）
9. 給与等：広島大学教育研究系契約職員の任免・給与及び労働時間・休日・休暇に関する規則による。
- (1) 給与：月額 360,000 円～（採用年度末年齢，履歴等を総合的に勘案の上，本学基準により決定）
- ※諸手当（住居手当・通勤手当・扶養手当等）は，その相当額が給与月額に含まれます。
- (2) 賞与：無
- (3) 社会保険等：健康保険（文部科学省共済組合），厚生年金保険，雇用保険，労災保険
- (4) 給与支払日：当月 21 日（給与締切日は末日）
10. 選考の方法：書類審査及び面接（面接を行う日時は，応募者に個別に連絡します。）
11. 応募書類：
- (1) 「履歴書」（本学所定の様式（[ダウンロードはこちらから](#)））
- (2) これまでの研究概要（A4 で 2 枚程度）
- (3) 発表論文リスト（各論文について URL または DOI を記載すること。主要な論文については 3 編以内に○印を付し，その PDF ファイルを添付すること。）
- (4) 着任後の研究計画および抱負（A4 用紙 2 枚程度，着任可能時期を明記すること。）
- (5) 推薦書 2 通
- ※ 広島大学で雇用（TA，RA，研究員等含む）されたことがある場合は，履歴書に漏らさず記載してください。
- ※ 応募書類の記載内容に虚偽があったことが判明した場合には採用の取消し，または採用後であっても関係規程に基づき適切な措置を講ずることがあります。
12. 応募方法：電子メールによる応募とし，メール件名を「広島大学大学院先進理工系科学研究科 研究員 応募」として，下記いずれかの方法で提出してください。
- ・ファイルを添付したメールを送信
 - ・ファイルをクラウドに保存し，本文中にリンクを示したメールを送信
13. 募集者名：国立大学法人広島大学
14. 提出先及び問い合わせ先：広島大学大学院先進理工系科学研究科（理工学融合プログラム）片山 春菜
- E-mail：halna496[at]hiroshima-u.ac.jp
- ※[at]は@に置き換えてください
15. その他
- (1) 試用期間：あり（6 月間）（広島大学契約職員就業規則）
- (2) 応募書類は返却しません。
- (3) 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・福利厚生関係に必要な手続並びに統計調査を行う目的で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。
- (4) 採用に至らなかった方の応募書類は，当該採用選考業務終了後，本学において適切

な方法にて廃棄します。

(5) 面接来校に伴い発生する費用については、自己負担となります。

(6) 広島大学は、キャンパス内全面禁煙となっています。