大学共同利用機関法人自然科学研究機構生理学研究所 脳機能計測・支援センター生体機能情報解析室 特任助教の公募について(依頼)

大学共同利用機関法人自然科学研究機構生理学研究所では、下記の要領で特任助教を 公募します。適任者の推薦、希望者への周知をよろしくお願いします。

記

1. 職種及び人数

特任助教 1名 (業績評価により特任研究員としての採用となる場合があります)

2. 所属

(雇入れ直後) 自然科学研究機構生理学研究所 脳機能計測・支援センター 生体機能情報解析室

(変更の範囲) 自然科学研究機構の定める場所

3. 研究分野

生体機能情報解析室では、磁気共鳴(MR)による計測技術を用いて生体の脳構造・機能・代謝を非侵襲的に計測・解析することで、脳の構造と機能の関連について研究を進めています。また、当研究室は、科学研究費助成事業「学術変革領域研究(学術研究支援基盤形成)」【先端バイオイメージング支援プラットフォーム: ABiS】に参画し、磁気共鳴画像(MRI)支援を担当しています。本事業では、生理学研究所で稼働する 7 テスラ超高磁場 MR 装置及び 3 テスラ高傾斜磁場 MR 装置を用いた脳及び身体を対象とする MRI 及び MR スペクトロスコピーの計測、先端的な画像処理技術を用いた解析の支援とともに、脳画像研究コミュニティに脳画像解析手法の習得を目的とするチュートリアルを開催しています。

本公募では、MRI 計測及び解析技術を駆使し、上記 ABiS 支援事業を担当していただける方を1名募集します。主たる支援業務に加え、事業が掲げる目的の範囲内で、自身が推進する研究にも取り組んでいただきます。と下を対象とした MRI 研究、特に機能的磁気共鳴画像法 (functional MRI: fMRI) による脳画像研究に経験をお持ちの方、所内外の研究者と連携して意欲と協調性をもって積極的に研究に取り組める方を歓迎します。

なお特任助教として採用された場合には、自然科学研究機構岡崎連携プラットフォームスピン生命科学コア特任助教を併任していただき、主たる業務に加えて国内外の共同研究機関との連携による別の研究プロジェクトにも参画していただく予定です。生理学研究所の他の研究プロジェクトや共同利用研究、総合研究大学院大学の教員としての大学院生教育にも、研究所のミッション及び雇用の枠組みに整合する形で参画していただく予定です。

4. 業務内容

(雇入れ直後) 3. に記載のとおり

(変更の範囲) 自然科学研究機構の定める業務

5. 応募資格

博士の学位を有する者(採用時までに取得見込みの者を含む)、またはそれに相当する研究業績を有する者。

6. 任期

年度毎の更新で、プロジェクトの状況に応じて最長2028年3月31日まで。

7. 待遇

本機構支給基準に基づき、経歴・能力等により決定。その他、本機構の定めによる。

8. 提出書類

- (1)履歴書(様式※)
- (2) これまでの研究概要、志望の動機、及び今後の抱負(全体で2000字程度)
- (3) 論文リスト (別紙 1 ※) (全著者名、論文題目、雑誌名、巻数、ページ (始めと終わりのページ、オープンアクセスジャーナルの場合は論文番号)、発行年及び doiを記入すること。原著論文と総説・著書などは分けて記入すること。英文と和文は区別して記入すること。印刷中論文は含むが、投稿中論文、査読前論文 (bioRxiv等)、準備中論文は含めないこと。項目ごとに通し番号をつけ、下記の主要論文(3編以内)の番号に○をつけること。)
- (4) その他参考資料(別紙2※)
- (5) 主要論文3編以内の PDF ファイル
- (6) 推薦書(1通以上、別添様式※を使用、推薦者からの別送可)
- * (1)、(3)、(4)、(6) の様式 (%) は、以下の URL からダウンロードしてください。

(https://www.nips.ac.jp/recruit/index.html)

*上記の提出書類 $(1) \sim (6)$ を PDF 形式で作成し、 $(1) \sim (5)$ については一つ の PDF ファイルに集約してください。

9. 公募締切

2026年1月8日(木)正午(日本標準時間) 提出書類の電子ファイル必着

10. 赴任時期

決定後、出来るだけ早期の赴任を希望する。

11. その他

- (1) 男女共同参画
- ① 生理学研究所は、男女雇用機会均等法を遵守し、男女共同参画の推進に取り組んでいます。
- ② 生理学研究所は、業績の評価において同等と認められた場合には、女性を積極的に採用します。
- ③ 産前産後休暇・育児休業又は介護休業を取得した場合は、履歴書等にその期間を明記していただければ、それを考慮します。

(2) 個人情報の取扱い

応募に係る個人情報は、個人情報保護法及び本機構規定に基づいて適切に管理し、 選考及び採用の目的以外には使用しません。

- 12. 提出方法及び提出先、注意点、並びに問い合わせ先
- (1)提出方法、提出先
- ① 応募者は、自然科学研究機構岡崎統合事務センター人事労務課人事係(以下「人事係」という)へ、Eメール(宛先: nips-recruit@orion.ac.jp)で、「氏名」「所属」「電話番号」及び「Eメールアドレス」等を明記の上、応募の意思がある旨を連絡してください。
- ② 人事係より応募者へ、応募書類(電子ファイル)の提出方法及び提出先を連絡します。
- ③ 推薦書について、推薦者より別途提出される場合については、人事係より推薦者 へ提出方法を連絡しますので、応募の意思表示をする際に、推薦者の「氏名」「所 属」「Eメールアドレス」を人事係にお知らせください。

(2) 注意点

- ① 個人情報保護の観点から、いずれの提出書類(電子ファイル)についても、Eメールでの送信は行わないでください。
- ② 応募の意思表示は、2025年12月25日(木)正午(日本標準時間)までにお寄せください。ただし、年末年始である2025年12月29日から2026年1月3日までは対応ができないため、あらかじめご承知おきください。

(3) 問い合わせ先

① 提出方法及び給与等待遇に関すること 〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町字西郷中38番地 大学共同利用機関法人自然科学研究機構 岡崎統合事務センター人事労務課人事係

電話:0564-55-7113

E-mail: r7113 @ orion.ac.jp (@の前後の空白を削除してください)

② 研究内容に関すること

〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町字西郷中 38 番地 大学共同利用機関法人自然科学研究機構生理学研究所 脳機能計測・支援センター 生体機能情報解析室 特任教授 福永雅喜

E-mail: fuku @ nips.ac.jp (@の前後の空白を削除してください)

生理研ホームページ: http://www.nips.ac.jp/

研究部門ホームページ: http://www.nips.ac.jp/sbfi/