

■ 公募情報

公募No.	2024T-44
職種	有期研究技術員
部署	未来ICT研究所 脳情報通信融合研究センター脳機能解析研究室
業務名	MRI等による脳計測実験の技術支援業務および実験施設維持管理業務
業務内容	人を対象とした脳計測実験を安全かつ効率的に実施するため、脳計測実験施設運用チームの一員として、とくにMRIによる脳計測実験に関する技術的業務を行う。具体的には、MRI装置や周辺機器、刺激提示装置等の操作および維持管理、データ管理、安全管理、利用者・被験者対応、実験施設の維持管理、インフラ整備、情報システム管理、およびこれらに付帯する事務全般のほか、施設運用や安全管理に関するガイドライン等の策定、安全委員会事務局の運営などにも従事する。
自発的な研究活動等の実施に関して	機構内外の競争性を有する研究資金（科研費等）への申請資格があります。
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の対象業務該当の有無	【有】
応募要件	<p>①人体を対象としたMRI撮像についての十分な知識と実務経験を有すること。診療放射線技師、臨床検査技師等の資格を有し、医療機関での勤務経験があることが好ましい。（被験者に対する適切な接遇と安全管理能力、人体の構造や機能に関する知識、および人体を対象とするMRIに関する知識・経験とその操作・運用能力を重視する。対象部位は全身とし、体幹部や四肢等の撮像経験も必須である。本項目についてのこれまでの経験等を職務経歴書に詳しく記載すること。）</p> <p>②日本語による円滑な対人コミュニケーションが可能で、協調性に富み、高い責任感をもって業務に取り組めること。簡単な英会話ができればより好ましい。</p> <p>③医療系または理工系4年制大学卒業程度以上の学識を有すること。修士または博士の学位を有することが好ましい。</p> <p>④MRI等の運用における技術的課題や安全上の課題を積極的に発見・解決する能力と意欲を有すること。（これまでの業務における問題解決の経験等について職務経歴書に記載すること。）</p> <p>⑤Windowsパソコンの操作、およびMicrosoft Word、Excel、PowerPointを用いた資料作成、統計処理、プレゼンテーション作成等が支障なく行えること。（これらに関するスキルについて職務経歴書に記載すること。またプログラミング、サーバ管理、電子工作、デザイン等のスキルがあれば併せて記載すること。）</p> <p>⑥業務実施に必要な身体活動能力を有し、MRIの禁忌に該当しないこと。（業務では高磁場MRI室への入室、重量のある実験機器（コイル等）の取り扱い、被験者の介助や緊急時の対応等を独力で行う必要があり、階段の昇降を含む徒歩での移動を支障なく行える必要がある。また電子機器や手術材料等を体内に埋め込んでいたり常時装着している場合は禁忌に該当し不適格となる。）</p>
募集人員	1人
本年度契約期間	採用日～令和7年3月31日（更新の可能性：有り）
更新した場合の雇用期間（又は期日）	一定の条件を満たした場合に、採用日より最長5年
給与（基本給）	500,000円～560,000円/月 本給は学歴や職務経験等を考慮し決定します。ただし、本給については、国家公務員の給与に準拠していることから国家公務員の給与に改正があり、当機構労働組合等の合意後に本給の改定が生じた場合は変更する。
勤務地名	脳情報通信融合研究センター （大阪府吹田市）
勤務頻度	週5日（週37時間30分勤務）※時間外労働有

※ 部署名および勤務地名（業務名、業務内容の記載を含む）に関しては、組織改編等により変更となる場合があります。

※ 従事する業務及び勤務地の変更範囲：原則として変更無し