

■ 公募情報

公募No.	2024T-25
職種	有期研究技術員
部署	未来 I C T 研究所 小金井フロンティア研究センター量子 I C T 研究室
業務名	量子情報通信の研究開発に関する渉外活動及び技術支援業務
業務内容	量子ICT研究室及び連携機関のメンバーと協力し、量子通信・量子暗号の研究開発に関する渉外活動並びに技術開発についての支援業務を行う。具体的な業務内容は主に次のとおり。(1-1) 渉外活動支援：外部資金プロジェクト等の円滑な遂行に資する、産学官の連携機関との意見収集・調整。(1-2) 研究室のアウトリーチ活動支援。(2-1) 実験室管理及び資産管理の支援：消耗品・工具類の補充と整備、電子回路部品の在庫管理、実験装置の点検・整備、実験室の安全管理・整理整頓。日常的な資産管理情報の更新及び年一回の資産現物確認作業。(2-2) 実験作業支援：金属加工や電子回路の設計・試作、実験装置組立、機器設置、実験データ取得及び解析等。
自発的な研究活動等の実施に関して	職務への専念義務があります。
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	理系4年生大学ないし同等の学歴を有し、企業や研究機関の研究開発部門等において、次のいずれかの業務経験があること(多いほど好ましい)。 (1) Word、Excel、PowerPoint等を用いた資料作成。実験機器制御用ソフトウェア(LabVIEW)等、他ソフトウェアの使用経験もあれば、より好ましい。 (2) 専門性の伴う内容について研究者等と綿密な打合せを行い、ある程度自己判断で適切かつ臨機応変に業務を遂行できること。 (3) 実験室等において安全管理を行うこと。また、消耗品・工具類の補充・整備、電子回路部品の在庫管理等を行うこと。 (4) 基本的な機械工作技術の知識と経験を有し、試作品の設計・製作・改造・修理等を行うこと。 (5) 基本的な電子回路技術の知識と経験を有し、電子回路やPCB基板の設計・試作・外注等を行うこと。 (6) 基本的な光学実験の知識を有すること。試作品の設計・製作・改造・修理等を行った経験もあれば、より好ましい。
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、採用日より最長令和8年3月31日
給与(基本給)	419,000円～452,000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正が生じた場合は変更する。
勤務地名	本部 (東京都小金井市)
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