

■ 公募情報

|  |  |
|--|--|
| 公募No.                                    | 2024R-5  |
| 職種                                       | 有期研究員  |
| 部署                                       | Beyond 5G 研究開発推進ユニット テラヘルツ研究センターテラヘルツ連携研究室   |
| 研究テーマ                                    | 周波数コム技術を用いた高周波通信・計測システムの研究開発   |
| 研究テーマ要旨                                  | NICTでは光とテラヘルツ波を相互に利活用した低消費電力な通信・計測システムの研究開発を行っている。本公募では、グループメンバーと協業して集積型周波数コムなどを積極的に活用し、高周波をキャリアとした通信・計測システムの構築・評価に関わる研究開発を行う。 |
| 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                                     | 雇用開始時までに理工学分野の博士号を取得していること。テラヘルツ技術、光集積回路、高速光ファイバー通信システムなどの研究開発に関わったご経験を有することが望ましい。   |
| 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5年  |
| 給与（本給）                                   | 484,000円 ～ 516,000円／月<br>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。     |
| 勤務地名称                                    | 本部<br>（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称（研究テーマ名、研究テーマ要旨内の記載を含む）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