

■ 公募情報

公募No.	2024R-16
職種	有期研究員
部署	ネットワーク研究所 ネットワークアーキテクチャ研究室
研究テーマ	ブロックチェーン技術や広域分散ネットワークに関する研究開発
研究テーマ要旨	ブロックチェーンなどの情報台帳技術や広域分散ネットワークアーキテクチャの研究として、様々な属性を持つ多様な通信サービスに対して信頼度を担保するネットワーク技術の研究開発を行う。ネットワーク仮想化や情報指向ネットワーク技術との連携により、新しいネットワークアーキテクチャを創造する。具体的なネットワークサービスへの展開や研究成果の対外アピールに広く貢献する。
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	博士の学位、または、それ相当の実績を有すること。通信プロトコルの分野での研究経験を持ち、論文誌、著名な査読付き国際学会、国際ワークショップ等で、合計3本以上の主著論文の業績があること。特にブロックチェーン、情報指向ネットワークなどに関する論文発表経験を有することが望ましい。自らの専門分野だけでなくネットワーク全般にわたる幅広い知識と興味を持ち既存技術にとらわれない自由な発想ができること。日本語の読み書きおよびコミュニケーションをネイティブ同等にできること。C, C++, Java, Python等を用いたシステム開発能力や、ns-3, MATLABなどを用いたシミュレーションシステムの開発能力を重視する。 ※給与額は、主著論文の業績及びシステム開発能力により決定される
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 ～ 611,000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。
勤務地名称	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