

■ 公募情報

公募No.	2025T-59
職種	有期研究技術員
部署	オープンイノベーション推進本部ソーシャルイノベーションユニット 総合テストベッド研究開発推進センターテストベッド研究開発運用室
業務名	研究開発実験システム(テストベッド)の開発・検証・運用(基盤ネットワーク)
業務内容	<p>総合テストベッド研究開発推進センターでは、日本のICT産業における国際競争力を確保するため、大学や企業を始めとする様々な団体に対し、様々な分野におけるイノベーション創出を目的とした多種多様な研究開発を実現する環境の提供を実施している [参考文献：[1]]。</p> <p>本求人では、総合テストベッド研究開発推進センターが提供する分散されたAP(Access Point)と、それらを接続して構成するインフラ環境である「B5Gテストベッド」 [参考文献：[2][3]] において、物理・仮想双方で構成されるネットワークの更新・運用業務や管理・監視システムの更新、ツール類整備に関する業務を主として実施する。また、機構職員による研究開発業務の補助や約20名(パートナー企業を含む)からなる運用チームの管理補助などを実施する。</p> <p>参考文献：          [1] 総合テストベッド研究開発推進センター          URL: <a href="https://testbed.nict.go.jp">https://testbed.nict.go.jp</a>          [2] JGN URL: <a href="https://testbed.nict.go.jp/jgn_2/">https://testbed.nict.go.jp/jgn_2/</a>          [3] B5Gテストベッド          URL: <a href="https://testbed.nict.go.jp/bunkakai/pdf/b5g-NW_tf_02-01-user-circ_tf-03-01.pdf">https://testbed.nict.go.jp/bunkakai/pdf/b5g-NW_tf_02-01-user-circ_tf-03-01.pdf</a></p>
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>[必須要件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>複数のサーバ群、ネットワーク機器、セキュリティ機器、及び、ストレージ機器を含んだシステムの開発もしくは運用経験が3年以上あること</li> <li>VMware社ESXi、vCenter、vSphere ClientやKVM等の仮想化技術を扱った開発もしくは運用経験が3年以上あること</li> <li>業務においてShell、Pythonなどによるスクリプトの作成経験が3年以上あること</li> <li>OS、ミドルウェア、アプリケーション等の脆弱性対応を含んだセキュリティ運用の経験があること</li> <li>日本語を用いた文章作成能力、並びに、技術情報やサービスで扱う専門情報を所属組織やユーザーに対して説明できるコミュニケーション能力を有すること</li> </ol> <p>[あると好ましい要件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>数十台以上の機器で構成されたシステムにおける3年以上の運用経験</li> <li>機器のハードウェア故障時における保守対応の経験</li> <li>機器調達などにおける仕様書作成経験</li> <li>自身がリーダーとなり、チームでの開発・運用業務の経験</li> <li>英語によって記述された技術文書の読解能力</li> <li>IT分野における研究開発の経験</li> <li>Cisco社、Juniper社製ネットワーク機器を用いた業務経験</li> <li>セキュリティ機器を用いた業務経験</li> <li>SRv6やEVPN、VXLANなどを用いた仮想ネットワークの設計・構築・運用経験</li> <li>データセンターネットワークの設計・構築・運用経験</li> <li>ネットワークスペシャリスト、プロジェクトマネージャ、システムアーキテクトなどのIPA認定資格</li> </ol>
募集人員	1人
本年度契約期間	採用日～令和8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)	484,000円～697,000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	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