■ 公募情報

公募No.	2027R-83
職種	有期研究員
部署	サイバーセキュリティ研究所セキュリティ基盤研究室
研究テーマ	暗号、プライバシー保護技術、暗号技術の安全性評価と実装に関する研究（ハッシュ関数ベース耐量子計算機暗号）
研究テーマ要旨	現代社会において欠くことができないデータのセキュリティやプライバシーの保護を確実にし、社会の維持・発展を支えるために、暗号関連の研究開発や安全性評価を行う。また、標準化を実施するとともに、安全なデータ利活用を提案し、社会への普及を図る。特に以下の項目を主として実施する： ・ハッシュ関数ベースの耐量子計算機暗号の研究開発。 ・CRYPTREC事務局として、CRYPTRECにおける標準化業務の支援。
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	博士の学位を有する者（取得予定を含む）又はこれと同等と認められる研究能力を有する者。以下に示す研究についての知識を有すること。 ・開発項目の研究・開発の実績を有すること ・暗号と情報セキュリティ技術 ・電子政府推奨暗号をはじめ世の中で広く使われている暗号技術や今後活用が期待される次世代暗号技術の安全性評価 ・暗号技術を世の中で活用するために必要な実装技術さらに、いかに示す項目について基礎知識を有すること。 ・ハッシュ関数ベース耐量子計算機暗号
募集人員	1 人
本年度契約期間	採用日　～　令和10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)	541,000円　～　558,000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

※従事する業務及び勤務地の変更の範囲：原則として変更無し
※部署の名称、勤務地の名称、及び研究テーマや研究テーマ要旨内の表現に関しては、組織改編等により変更となる場合があります。

NICT有期雇用職員公募情報：https://www.nict.go.jp/employment/apply.html