■ 公募情報

公募No.	2022R-78
職種	有期研究員
部署	サイバーセキュリティ研究所　サイバーセキュリティ研究室
研究テーマ	ハードウェアセキュリティに関する研究開発
研究テーマ要旨	ハードウェアセキュリティに関する研究を実施する。研究テーマの一例として、IoT（Internet of Things）機器の脆弱性 やバックドア等の存在検証技術の研究開発やFPGA（Field Programmable Gate Array）ボードの不正動作検証技術の研究 開発が挙げられる。なお、研究開発に着手する前に、研究室のメンバーとともに具体的な研究テーマの検討・提案を行う。
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	1. 以下の3つの要件のうち少なくとも１件を満たしていることが望ましい。 (a) サイバーセキュリティ分野に関連した研究実績及び論文誌への掲載実績があること。 (b) ハードウェアセキュリティ分野に関連した研究実績及び論文誌への掲載実績があること。 (c) ハードウェア（集積回路やFPGAなど）分野に関連した研究実績及び論文誌への掲載実績があり、かつハードウェアセキュリティに関する研究に興味があること。 2. ハードウェアやファームウェアの解析に関して実践的な経験があることが望ましい。 3. 学位取得（取得予定も含む）もしくはそれに相当する研究能力を有すること。 4. 応募に際しては、将来実施したい研究課題に関して具体的な研究提案を記述したもの（フリーフォーマット）を提出すること。
募集人員	1 人
本年度契約期間	採用日　～　令和5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)	465,000円　～　506,000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。