

金沢大学 理工研究域 電子情報通信学系 教員公募（女性限定）

1. 公募人員： 准教授 1名
2. 所 属： 理工研究域 電子情報通信学系
<https://www.se.kanazawa-u.ac.jp/information/>
3. 専門分野： ITセキュリティ(ネットワーク・コンピュータ・システムセキュリティなど)及び暗号理論などの情報セキュリティの先端分野
着任後は、研究課題グループ「IoT と人工知能とサイバーセキュリティの融合によるセキュアな超スマート社会の実現」に所属し、IT セキュリティや暗号などに関する先端的セキュリティ技術の研究（例えば、IoT セキュリティ、AI セキュリティ、サイバーセキュリティ、プライバシー保護、ソフトウェア保護、ブロックチェーン、ユーザブルセキュリティ、暗号理論、暗号実装、量子セキュリティなど）を展開頂くとともに、学士課程の学生と大学院生の研究指導を実施頂きます。
4. 教育担当： 共通教育科目、理工学域電子情報通信学類（学士課程）情報通信コース（及び(旧)電子情報学類 情報システムコース）、大学院自然科学研究科電子情報通信学専攻、電子情報科学専攻
5. 担当科目： 情報系の科目（講義や実験）
※ 英語による講義を担当いただく場合があります。
6. 勤務形態： 常勤准教授（任期なし）
7. 給 与： 年俸制が適用されます。
8. 応募資格： (1) 着任時に博士の学位を有する女性研究者
(2) 研究、教育に熱意を有し、産学連携等への積極性があること
(3) IT セキュリティ、プライバシー技術もしくは暗号理論やその基盤となる計算機科学、計算機工学、情報通信工学において優れた研究業績を有する方
(4) 日本語と英語による十分なコミュニケーション能力を備えていること
(5) 専任教員（専門分野：情報セキュリティ）と共同で、IT セキュリティと暗号の研究教育に広い視野に立って取り組める方、他分野へのセキュリティ応用など、セキュリティに係わる新領域の開拓にも意欲のある方を歓迎します。
※「男女雇用機会均等法」第8条（女性労働者に係る措置に関する特例）の規定により、女性教員の割合が相当程度少ない現状を積極的に改善するための経過措置として女性に限定した公募を実施します。
9. 着任時期： 令和4年12月1日以降のできるだけ早い時期
10. 提出書類： 下記の項目(1) - (5)については、下記 URL に掲載されている「個人調書」に記入の上、応募してください。(6) - (8)は別紙となります（書式任意）。
<https://www.se.kanazawa-u.ac.jp/researcher/koubo.html>
★ 下記全ての書類を送付する際に、それら全ての電子データ（pdf, word ファイル等）を CD-ROM や USB メモリ等の記録メディアにコピーして同封してください。
(1) 履歴書（写真添付、郵便番号、現住所、連絡先[電話番号、メールアドレス]、大卒以降の学歴、学位、職歴、学会及び社会における活動、賞罰について記入）

該当箇所) I. 個人調書 (但し、様式に欄のない電話番号はメールアドレスの下に記載)

- (2) 研究業績 (査読付き研究論文 (学術雑誌掲載のもの), 研究論文 (国際会議プロシーディング, 査読有無を記載), 著書, 総説・解説, 特許などに分類し, 共著者名, 発表機関, 巻 (号), 最初と最後のページ (論文番号), 発表年を含めて記載. 申請者名に下線を付与. SCI expanded に含まれる雑誌は * (アスタリスク) を付け, Impact factor を記載)

該当箇所) II. 研究業績 1.研究論文 -6.特許等, III. 研究活動・教育活動・学会及び社会的活動について 1.研究活動について (1)研究業績数

- (3) 学会および社会における活動

該当箇所) III. 研究活動・教育活動・学会及び社会的活動について 3.学会・社会活動 (5年以内の状況)

- (4) 科学研究費補助金, 受託研究, 共同研究, 寄付金, などの外部資金の獲得状況

該当箇所) IV. 外部資金の獲得状況について

- (5) 教育・研究に対する抱負 (10ポイントで1,000字程度, A4用紙1ページ以内)

該当箇所) V. 教育・研究に対する抱負

- (6) これまでの研究活動および教育活動とその状況 (A4用紙, 1,500字程度)

- (7) 主要論文の別刷り (3~5編, コピー可)

- (8) 応募者に関して意見を伺える方 2名の氏名および連絡先

11. 応募締切: 令和4年7月22日(金)必着

12. 選考方法: 書類選考の上, 候補者に対し面接(プレゼンテーション, 英語での模擬授業など)を行います。面接の旅費等は自己負担となります。選考, 及び面接結果については, 本人に直接通知します。

13. 書類提出先: 〒920-1192 石川県金沢市角間町

金沢大学 理工研究域電子情報通信学系長 教授 八木谷 聡

14. 問い合わせ先: 金沢大学 理工研究域電子情報通信学系 教授 満保雅浩

E-mail: mambo@ec.t.kanazawa-u.ac.jp

15. その他:

(1) 応募書類は, 封筒表面に「電子情報通信学系<情報セキュリティ>教員公募書類在中」と朱書きの上, 簡易書留にて郵送してください。応募書類は返却しません。

(2) 就業規則に関する規程については, 下記 URL をご覧ください。

<http://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules>

(3) 金沢大学では男女共同参画を推進しています。詳しくは下記 URL をご覧ください。

<http://cdl.w3.kanazawa-u.ac.jp/index.html>

(4) 金沢大学では, 教員の英語による教授能力向上と, 英語による開講科目の増設などを前提とした英語教育に取り組んでいます。下記 URL をご覧ください。

<http://sgu.adm.kanazawa-u.ac.jp/kusgu/project.html>