

兵庫県立大学大学院情報科学研究科専任教員公募要領

1 募集人員

教授または准教授 1名

2 求める人材

兵庫県立大学では、データ科学や計算科学を基盤とした情報科学研究科を 2021 年度に設置しました。本公募では、先端的な研究と教育を実践できる人材を広く募集します。研究においては、暗号理論・耐量子暗号、サイバーセキュリティ、AI セキュリティ、AI for Science など、幅広い領域の研究者からの応募を歓迎します。本学のキャンパスには、スーパーコンピュータ「富岳」およびその後継機「富岳 NEXT」の開発・整備を担う理化学研究所 計算科学研究センター（R-CCS）が隣接しています。「富岳 NEXT」では、CPU に加えて GPU を統合した AI-HPC 基盤の整備が進められており、大規模データ処理、AI 活用、暗号解析研究の高度化など、多様な研究分野への応用が期待されます。さらに、R-CCS には IBM Quantum System Two を用いた量子コンピュータも導入され、HPC と量子計算を連携させた先端的な研究環境が構築されつつあります。これらの計算機資源を活用し、新たな研究を主導できる方を歓迎します。教育においては、情報セキュリティを中心とした大学院教育に加え、社会情報科学部における実データを対象とした PBL 演習などを含む学部の教育にも携わっていただきます。また、企業や研究機関との共同研究、社会連携活動を通じた社会的貢献、および学内運営にも積極的に取り組んでいただくことを期待します。

3 専門分野

情報セキュリティ分野、サイバーセキュリティ分野、AI / 機械学習と安全性・信頼性に関する分野

4 担当予定科目

<学部> 情報セキュリティ、プログラミングや数学関連、PBL 演習 I・II、研究指導科目、その他（全学共通を含む）
<博士前期> 情報セキュリティ科学概論、セキュリティマネジメント特論、ネットワークセキュリティ特論、基礎研究 1・2、発展研究 1・2、その他
<博士後期> 情報セキュリティ科学特論、情報セキュリティ科学セミナー、情報科学研究 1・2・3、その他
(他の教員と調整して変更する可能性があります。)

5 応募資格

- 1 博士の学位を有する者（外国において授与されたこれに相当する学位を含む）
 - 2 学部及び大学院で講義及び演習を担当できる者
 - 3 国籍は問わないが、日本語での業務が可能な者
- 応募資格に疑問がある場合は、問い合わせ先のメールアドレスまでお問い合わせください。

6 提出書類

- 1 履歴書（ 様式 1 ）
- 2 研究業績（ 様式 2 ）、教育歴及び学会・社会における活動など（ 様式 3 ）
- 3 主要著書または論文 3 編の写し
- 4 これまでの主要な研究概要（ 様式 4 ）、採用後の教育・研究への抱負（ 様式 5 ）

5 推薦状（書式自由、厳封）2通（推薦者2名から各1通）

～の書類に関しては、各一部の印刷体とPDFファイルに変換して保存したUSBメモリあるいはCD-ROMを同封すること。

すべての様式は、<https://www.u-hyogo.ac.jp/gsis/koubo.html>よりダウンロードできます。

原則として、提出書類は返却致しません。

7 応募締切

令和8年3月19日（木）【必着】

応募締切前に面接を実施する場合があります。また、応募締切前に募集を終了する場合があります。

8 選考方法

書類審査の後、面接（模擬講義を含む）等を行います。

9 採用

令和8年10月1日以降なるべく早い時期（応相談）

10 任期

原則、任期なし

11 書類提出先

〒650-0047

神戸市中央区港島南町7丁目1番28

計算科学センタービル5階

兵庫県立大学大学院情報科学研究科

経営部気付

提出は、郵便又は宅配便でお願いします。（封筒に「情報セキュリティ分野教員（教授または准教授の採用枠）応募書類在中」と朱書きし、郵便の場合、簡易書留で送付すること。採用枠を明記すること。）

12 問い合わせ先

兵庫県立大学大学院情報科学研究科教授

山田 明

Email: saiyo2025s-1@gsis.u-hyogo.ac.jp

TEL: 078-303-1901

本学はダイバーシティの推進に取り組んでおり、多様な人材の採用に努めています。特に女性、障がい及び多様な文化的背景を持つ方の応募を歓迎します。