兵庫県立大学大学院情報科学研究科専任教員公募要領（No.004）

1　募集人員：　准教授　1 名

2　求める人材：

近年、深層学習や生成 AI 技術と、GPU をはじめとするハイパフォーマンスコンピューティング基盤の高度化に支えられて、AI・シミュレーション・データ解析を融合して科学研究を推進する「AI for Science」が急速に発展しています。

本研究科では、理化学研究所計算科学研究センター（R-CCS）に隣接する立地を活かし、各専門分野または複合領域において、HPC と AI を高度に応用した研究・教育を推進する新たな体制を構築します。R-CCS と重ねてきた共同研究やスクールなどの実績を土台とし、「AI for Science」を牽引する高度な博士人材の育成を推進します。また、R-CCS などとの連携による英語講義「Emerging Frontiers of AI/HPC for Science」を今年度から開講するほか、令和 10 年度を目途に、国内外から優秀な人材が集まるグローバルな新専攻の設置を構想しています。

つきましては、これらに積極的に関与し、優れた研究実績と教育への熱意をもって、各専門分野または複合領域において、HPC・AI の利活用を通じた研究および教育を推進できる准教授を公募します。あわせて、新専攻における英語での授業を担当できること、ならびに当研究科との理研 R-CCS をはじめとする学内外の関係機関との協力しつつ、計算・情報基盤システムの整備・高度化に貢献できることを求めます。

3　専門分野：　計算科学、データ科学、複合分野のいずれか

4　担当予定科目：

＜博士前期＞計算科学コースまたはデータ科学コースいずれかのコース基盤科目
　　およびコース応用科目、研究指導科目、その他
＜博士後期＞Emerging Frontiers of AI/HPC for Science、専門分野に関する講義科目、
　　研究指導科目、その他（設置構想中の新専攻に関係する講義、演習を含む）
＜学部＞　　研究指導科目（本学の社会情報科学部生の希望による）
※いずれも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）博士の学位を有し、上記の研究と教育に熱意と意欲をお持ちの方
（2）国籍は問わない。ただし、学内の諸業務の遂行が可能な日本語能力を有すること
（3）英語による講義、演習が可能な英語能力を有すること

6　提出書類

（1）履歴書（※様式1）
（2）研究業績（※様式2）
（3）教育歴及び学会・社会における活動など（※様式3）
（4）主要著書または論文の写し（5 件以内）
（5）これまでの主要な研究概要（※様式4）
（6）採用後の教育・研究への抱負（※様式5）
（7）推薦状（書式自由）1通

※ 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 12 月 23 日（水）【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。
外国に在住しており、かつ来日できない場合に限り、遠隔での面接を可とします。

9 着任年月日： 令和 9 年 4 月 1 日

10 任期： 原則、任期なし

11 書類提出先

（1）Web 提出（JREC-IN 経由）
JREC-IN の Web 応募機能より全ての提出書類を1つの PDF ファイルにまとめて提出ください。

（2）E-mail 提出
タイトルを「准教授の応募（No.004）」とし、下記問い合わせメールアドレスに送付してください。
NII file sender を利用するなどセキュリティの確保は応募者自身でお願いします。

（3）推薦書については、アップロードもしくは、推薦者本人より下記問い合わせ先に、メールもしくは郵送してください。

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 藤原 義久
〒650-0047 神戸市中央区港島南町7－1－28
兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス 経営部気付
Email: saiyo004@gsis.u-hyogo.ac.jp
TEL: 078-303-1901
（お問い合わせは、原則メールにてお願いします。）

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。