

令和 6 年5月10日

国立大学法人北海道大学大学院情報科学研究院 准教授の公募について  
情報理工学部門・知識ソフトウェア科学分野・知識ベース研究室・准教授

1. 公募人員 准教授 1名
2. 所属 (雇入れ直後)大学院情報科学研究院・情報理工学部門・知識ソフトウェア科学分野  
知識ベース研究室  
(変更の範囲)大学の定める場所
3. 専門分野および職務内容  
(雇入れ直後)知識ソフトウェア科学分野に所属している知識ベース研究室は、情報科学を基礎とし、最先端の知識処理技術や情報アクセス技術を活用することで、科学・産業・社会における幅広い課題を分析・解決するための研究・教育を行なっている。また、情報科学研究院に設置されるビッグデータと IoT に関する協同センターとも連携した共同研究にも積極的に参加している。本公募では、知識ベース研究室の研究・教育に責任を持ち、知識処理技術、オントロジー、知識マネージメント、情報検索、メタデータ、情報抽出に関する理論的な側面、もしくは、これらの理論に基づいた課題解決という応用的な側面から取り組むことのできる人材を求めるものである。また、知識ベース研究室の一員として、情報科学研究院のビッグデータと IoT に関する協働センターにおける連携大学との共同研究等にも積極的に参加することを期待する。  
(変更の範囲)大学の定める業務
4. 担当講義 大学院情報科学院, 工学部情報エレクトロニクス学科, 全学教育科目における以下の科目を担当もしくは、他の教員と分担する。  
大学院:「知識ベース特論」,「情報理工学特別演習」,「情報理工学特別研究」等。  
工学部:「データベースと Web インテリジェンス」,「応用数学 III」,「計算機プログラミング I」,「計算機プログラミング演習」,「情報理工学実験 I,II」,「科学技術英語演習」等  
全学教育:「科学・技術の世界」,「一般教育演習」等
5. 応募資格 情報科学研究院・情報科学院における研究・教育に熱意を持つ、以下の条件を満たす方。  
(1) 博士の学位を有し、上記専門分野で顕著な研究業績がある。  
(2) 上記講義を日本語および英語で担当できる。  
(3) 研究院・学院・学部等の管理運営を日本語で円滑に遂行できる。
6. 任期 なし
7. 採用時期 2024 年 12 月 1 日以降のできるだけ早い時期。
8. 試用期間 あり(3ヶ月)
9. 給与 「国立大学法人北海道大学年俸制教員給与規程」による。
10. 勤務形態 同意に基づく専門業務型裁量労働制(※)または固定労働時間制を適用  
※1日に7時間45分労働したものとみなす。
11. 健康保険等 文部科学省共済組合, 厚生年金, 労災保険, 雇用保険加入
12. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学
13. 受動喫煙防止措置の状況 特定屋外喫煙場所を除き、敷地内禁煙

#### 14. 提出書類

- (1) 履歴書(写真貼付, 現住所, 連絡先(電話番号, メールアドレス), 学歴(高校卒業以降), 職歴, 学位, 賞罰を記入し, 自筆署名すること).  
※平成25年4月1日以降, 北海道大学に在職経験(非常勤講師, TA, TF, RA, 短期支援員等すべての職種を含む)のある者は, 当該職歴を漏れなく記載すること.
  - (2) 研究業績目録  
以下の項目について, 公表年の新しいものから順に記載すること.
    1. 査読付き学術論文(学術雑誌等に掲載されたもの)
    2. 査読付き国際会議発表論文(プロシーディングス等に掲載されたもの)
    3. 解説・総説
    4. 著書(分担執筆を含む)
    5. 招待講演等
    6. その他の論文
    7. 特許等
    8. 受賞等
    9. 競争的資金の獲得状況(代表者・分担者の別を記載のこと)
    10. その他の研究業績(企業や公共団体との共同研究, ソフトウェア公開等)
- (注1) 論文・特許等については, 応募者に下線を付すこと.  
(注2) 査読付き学術論文, 査読付き国際会議発表論文については, 可能であれば, インパクトファクタ及び被引用数を付記すること.
- (3) 主要論文 5 編の別刷あるいはコピーと, それらの概要(1 編あたり 200 字程度).
  - (4) 現在までの研究歴と研究業績の概要(1,000 字程度). 現在までに, 国際共同研究・産学連携研究の経験または研究プロジェクトへの参加・推進の経験があれば記載のこと.
  - (5) 教育に関する抱負(1,000 字程度). 大学等での教育経験があれば, 教育歴と教育実績の概要を記載のこと.
  - (6) 着任後の研究計画(1,000 字程度).
  - (7) 応募者について意見を伺える方 2 名の氏名, 所属, 連絡先(電話番号, メールアドレス).

#### 15. 公募締切 **2024 年 7 月 31 日(水) 24:00 JST (期限厳守)**

#### 16. 書類提出方法(Web 応募のみ)

JREC-IN Portal から「WEB 応募」にて応募書類を受け付けます。応募書類の(1)～(7)をそれぞれ別の PDF ファイルとし, ファイル名「氏名.zip」の 1 つの Zip ファイルを作成してください。作成した Zip ファイルを, JREC-IN Portal から提出してください。

17. 問合せ先 北海道大学 大学院情報科学研究院 情報理工学部門  
部門長: 今井 英幸 E-mail [csit-kobo@elms.hokudai.ac.jp](mailto:csit-kobo@elms.hokudai.ac.jp)

#### 18. 備考

- (1) 書類選考後に面接を行う場合があります。ただし, 面接にかかる費用については各自ご負担願います。
- (2) 北海道大学では, 多様な人材による教育・研究活動の推進, 男女共同参画推進に努めており, 女性の積極的な応募を歓迎します。また, 教育・研究活動と生活の両立支援, 能力発揮・活躍環境整備に努めています。
- (3) 応募書類は原則として返却しません。応募書類は教員選考の目的以外には使用いたしません。
- (4) 本部門の最新の構成については, 以下をご参照下さい。  
[https://www.ist.hokudai.ac.jp/staff/index\\_faculty\\_division.html](https://www.ist.hokudai.ac.jp/staff/index_faculty_division.html)