

国立大学法人北海道大学大学院情報科学研究院  
システム情報科学部門システム創成学分野教授の公募について

北海道大学大学院情報科学研究院では、下記のとおり教員を公募することといたしましたので、お知らせいたします。

1. 公募人員 教授1名(任期無し)
2. 募集者の名称 国立大学法人北海道大学
3. 所属 (雇入れ直後)大学院 情報科学研究院 システム情報科学部門 システム創成学分野 デジタル幾何処理工学研究室  
(変更の範囲) 大学の定める場所
4. 専門分野および職務内容  
(雇入れ直後)計測工学, 設計工学に関する専門分野, 特に次のいずれかの分野に関する教育と研究を担当する。(1) 大規模3次元デジタルデータの計測技術と幾何処理技術, (2) 大規模3次元デジタルデータを活用した VR, AR, MR などの現実技術との統合による革新的なシステム, (3) サイバーフィジカルとデジタルツインによる社会課題解決. 特にこれらの学問分野を実証的に研究している方が望ましい。  
(変更の範囲)大学の定める業務
5. 担当科目 大学院情報科学院システム情報科学コースにおいて, システム情報科学特別演習 I・II, システム情報科学特別研究, デジタル幾何処理工学特論などを分担する. また, 工学部情報エレクトロニクス学科において, 信号処理, システムデザイン, システムマネジメント, 最適化理論, メカトロニクス基礎のうちのいくつかの授業・演習等を担当する. その他, 大学院科目, 学部教育科目, 全学教育科目を分担することがある.
6. 応募資格 博士の学位を有し, 上記担当科目の講義を日本語および英語で担当できること. また, 教育および研究に熱意を持ち, 上記専門分野において現在優れた研究を行っており, 大学運営に協力的な方.
7. 任用時期 令和7年4月1日(火)以降のできるだけ早い時期.
8. 提出書類 郵送の場合は, 印刷したもの1部と, すべての電子ファイルを保存したUSBメモリを送付すること. WEB応募の場合は, 書類全てをPDFにして送信すること.
  - (1) 履歴書 本学指定形式: <http://www.ist.hokudai.ac.jp/information/>からダウンロード  
※ なお, 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) 業績目録 査読付学術誌論文, 国際会議論文, その他の論文, 著書, 総説・解説, 招待講演, 特許(公開・成立済の区別)に分類して記載すること. また, 受賞, 学会活動, 従事した研究プロジェクト(年間予算500万円以上. 科学研究費など外部資金によるもの, 民間企業内での開発プロジェクト, 産学官共同研究などを含む)と役割(代表・分担の別), 国際共同研究プロジェクト, その他の社会貢献等に区分して記載すること. ただし, 査読付学術誌論文のうち可能なものについては, インパクトファクタおよび被引用数を付記すること.
  - (3) 代表的論文(5編以内, 総説・解説を含む)の別冊か複写
  - (4) 教育・研究業績の概要(2,000字程度). 国外での研究歴, 国際共同研究実績があれば記載のこと.
  - (5) 将来の教育・研究に対する抱負と展望(2,000字程度に要約すること)
  - (6) 応募者について参考意見を伺える方2名(氏名, 所属, 電話番号, E-mail アドレス)
9. 公募締切 令和6年10月4日(金)必着
10. 給与 国立大学法人北海道大学年俸制教員給与規定による.
11. 試用期間 あり(3カ月)
12. 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(※一日に7時間45分労働したとみなす).
13. 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
14. 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
15. 応募書類の提出方法 以下の2つの方法のいずれかで提出してください.
  - (1) 封筒の表面に「システム創成学分野教員応募書類(No.06-104)」と朱書し, 印刷したもの1部とともに, 全ての電子ファイルを保存したUSBメモリを同封して以下まで書留で郵送してください。  
〒060-0814 札幌市北区北14条西9丁目  
北海道大学 大学院情報科学研究院事務課 総務担当 電話:011-706-6945
  - (2) JREC-IN Portal (<https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekTop>)のWEB応募にて, 書類を全てPDFにして送信してください。  
※応募書類は原則として返却しません. また, 応募書類は教員選考の目的以外には使用いたしません.
16. 問合せ先 北海道大学 大学院情報科学研究院 システム情報科学部門  
部門長 山下 裕 教授  
電話:011-706-6451, E-mail: [yuhyama@ssi.ist.hokudai.ac.jp](mailto:yuhyama@ssi.ist.hokudai.ac.jp)

(注 1) 選考において面接を実施する場合がありますが、その際の交通費等は支給しません。

(注 2) 北海道大学職員就業規則に従い、定年(年俸制)は 65 歳です。

(注 3) 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、女性の積極的応募を歓迎します。また、教育・研究活動と生活の両立支援・活躍環境整備に努めています。