

令和6年9月5日

関係機関の長 殿  
関係各位

国立大学法人北海道大学  
情報基盤センター長 棟 朝 雅 晴

## 教 員 公 募 に つ い て

北海道大学情報基盤センターでは、下記の要領で教員を公募しますので、適任者の推薦、希望者への周知方をよろしくお願いします。

### 記

#### 1. 募集人員

助教（テニュアトラック付き）・1名

※「7. 任期」に記載のとおり、本公募で採用された方は、本センターのテニュアトラック制度に基づき、任期中の中間評価・最終審査の結果に応じ、准教授もしくは講師に昇任することができます。

#### 2. 所属

（雇入れ直後）情報基盤センター 情報ネットワーク研究部門（情報環境推進連携部を兼務）  
（変更の範囲）大学の定める場所

#### 3. 研究分野等

ネットワークアーキテクチャ、ネットワーク運用管理、ネットワークセキュリティ等、情報ネットワークに関する分野

#### 4. 職務内容

（雇入れ直後）

- ・ 所属部門において、「3. 研究分野等」の研究分野に関する研究に従事し、全学教育科目及び大学院教育を担当していただきます。
- ・ 北海道大学情報基盤センターでは、本学の情報化を推進するため情報環境推進連携部を設置し、情報環境推進本部と連携してキャンパスネットワーク HINES や認証基盤の整備・運用に関する業務、本学のデジタル化に関する業務を支援しています。本公募で採用する教員は同連携部の兼務とし、情報環境推進本部の業務にも参画いただきます。
- ・ 北海道大学情報基盤センターはスーパーコンピュータを有する東北大学、東京工業大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、大阪大学、九州大学の7つの情報基盤センター群とともに文部科学省からネットワーク型共同利用・共同研究拠点（JHPCN）として認可され、2010年4月からその活動を行っており、JHPCNの公募型共同研究及びJHPCNの運営業務にも参画いただきます。

（変更の範囲）

大学の定める業務

#### 5. 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)

## 6. 採用予定日

令和7年4月1日以降できるだけ早い時期

## 7. 任期

任期あり(5年)。勤務後概ね3年度目に中間評価を、概ね5年度目に総合審査を行い、その結果に応じた昇任(准教授もしくは講師、いずれの場合も任期なし)を決定。昇任に至らない場合、再任審査を経た任期延長(5年)を1回のみ可とするが、昇任に係る審査の対象とならない。

## 8. 試用期間

あり(3か月)

## 9. 勤務地

北海道大学情報基盤センター(北海道札幌市北区北11条西5丁目)

## 10. 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。

## 11. 待遇等

### (1) 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。

### (2) 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. 資格等

次の要件(1)と(2)をすべて満たす者

- (1) 博士の学位(外国において授与されたこれに相当する学位を含む)を有すること。または、採用時までに博士の学位を取得見込みであること。
- (2) 以下の専門分野のうち一つ以上について研究または開発の実績を有すること。
  - ・情報ネットワーク(ネットワークアーキテクチャ、ネットワークシステム、ネットワークプロトコル、分散処理、ネットワーク運用管理等)
  - ・認証・セキュリティ(ネットワークセキュリティ、学術認証基盤、キャンパスネットワークのセキュリティ対策等)
  - ・機械学習応用(不正トラフィック検出、機械学習技術のネットワーク運用管理に関する応用等)
  - ・学術情報基盤・情報化推進(学術情報システム、デジタル化推進・支援・ガバナンス等)

上記の要件に加えて、高等教育機関での教育・研究指導、学会活動等の社会貢献活動の実績を有することが望ましい。

## 13. 公募締切

令和6年11月20日(水) 17:00(日本時間:必着)

## 14. 提出書類等(日本語もしくは英語で作成すること)

- (1) 履歴書(氏名、写真貼付、国籍、生年月日、現住所、電子メールアドレス、電話番号、所属、職名、学歴、職歴、学位を記載のこと。)
- (2) 研究業績リスト(論文、著書、解説、著者名、発行所名、発行年、ページ数等を明記すること。論文は査読の有無を明記し、著書、解説はその旨明記すること。)
- (3) 主要業績3編以内の原著作物または複製物
- (4) 主要業績の説明及び研究活動、プログラム開発、システム開発等に関する実績の概要(12. 資格等の

- (2) について明記すること。)
- (5) 競争的資金の獲得状況 (代表・分担を明記すること。)
  - (6) 受賞歴、所属学会と役職等活動歴、その他社会貢献活動歴
  - (7) 将来の研究、教育、キャンパスネットワーク運用、大学のデジタル変革に関する抱負と展望
  - (8) 応募者について所見を求めることができる方2名以内の氏名、役職、連絡先 (電子メールアドレス)

※ 原則として、提出書類は返却しない。

※ 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。

※ 応募に当たり取得する個人情報については、選考並びに採用後の任用手続・人事管理等就業上必要とする場合に使用するものであり、これ以外の目的には利用及び第三者への提供は行わない。

## 15. 選考方法

書類審査による。ただし、必要に応じて、遠隔会議ソフトウェアを用いた面接を行う場合がある。

(面接は日本語もしくは英語で行い、研究等に関する質疑応答等を行う場合がある。)

## 16. 募集者の名称

国立大学法人北海道大学

## 17. 提出書類送付先及び問い合わせ先

- (1) 本公募はJREC-IN Portal からのWeb 応募のみ受け付けます。提出書類を単一のpdf ファイルにまとめた上、以下のJREC-IN Portal から提出してください。

URL: <https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?&id=D124090212>

※ JREC-IN Portal Web 応募を利用するためには、JREC-IN Portal のユーザ登録をする必要があります。

※ ファイルサイズが大きすぎてアップロードできない場合は、問い合わせ先にご連絡ください。

- (2) 問い合わせ先

〒060-0811 北海道札幌市北区北11条西5丁目

北海道大学情報基盤センター 教授 飯田 勝吉

Tel. 011-706-2940 E-mail: [iida@iic.hokudai.ac.jp](mailto:iida@iic.hokudai.ac.jp)

## 18. その他

本センターでは、新任教員を対象としたスタートアップ支援制度及び競争的資金への応募等を条件とした研究費増額制度 (対象: 助教) を導入しています。

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。

北海道大学情報基盤センターの研究活動及び業務については、本センターホームページを参照願います。

<https://www.iic.hokudai.ac.jp/>

以上