

2024.11.14

国立大学法人北海道大学大学院情報科学研究院
情報エレクトロニクス部門先端エレクトロニクス分野教員の公募について

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、お知らせします。

1. 募集人員 教授 1 名
2. 所属 (雇入れ直後)大学院情報科学研究院情報エレクトロニクス部門先端エレクトロニクス分野 光エレクトロニクス研究室
(変更の範囲) 大学の定める場所
3. 専門分野および業務内容
(雇入れ直後) 情報技術・デジタル技術・量子技術の進化を支え次世代情報基盤社会の実現に資する先端エレクトロニクスを開拓する分野、特に次のいずれかあるいはこれらの複合領域分野に意欲を持ち研究と教育を担当する。(1) 量子技術を基盤として、光通信と光コンピューティングおよびその融合を開拓する分野 (2) 物理情報やデジタル情報などの計測・制御・処理などに対して、量子技術を活用しそれらの高度化を開拓する分野
(変更の範囲) 大学の定める業務
4. 担当科目 大学院情報科学院では情報エレクトロニクスコースにて光エレクトロニクス特論の講義及び情報エレクトロニクス特別演習と情報エレクトロニクス特別研究を分担する。工学部では情報エレクトロニクス学科電気電子工学コースにて学科共通科目・コース専門科目の講義及び演習等を担当する。その他、大学院科目、学部教育科目、全学教育科目等を分担することがある。さらに教育研究業務とともに大学内の管理運営等の業務を分担する。
5. 応募資格 博士の学位を有すること。応募者の国籍は問わないが、管理運営業務や学生の指導を円滑に行えること。海外研究者との交流や共同研究に対して意欲があること。英語による教育・研究を高いレベルで遂行できる英会話・英作文能力を有すること。
6. 採用時期 令和 7 年 7 月 1 日以降のできるだけ早い時期。
7. 任期 常勤(任期なし)
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(※)または固定労働の時間制を適用
※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 (<https://www.ist.hokudai.ac.jp/information/> からダウンロードした様式を使用し, 別紙として研究歴, 教育歴, 所属学会, 学会活動, ORCID(あれば)をまとめたものを添付すること)
- (2) 業績目録(査読付き論文, 招待講演(国内, 国際会議別), 国際会議, 著書, 総説・解説, 特許, 受賞歴の順に分類して記載し, 査読付き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回数を付記)
- (3) 本人が代表者として研究助成を受けたことがあるときは, その研究助成の名称, 研究題目, 助成期間, 助成額を業績目録に記載のこと
- (4) 最近5年間の代表的論文5件以内の写し各1部. 総説・解説があるときはその写し
- (5) 現在までの研究歴と研究業績の概要. 国際的な共同研究があれば記載のこと(2000字程度)
- (6) 着任後の教育と研究に対する展望と抱負(教育と研究各々1000字程度)
- (7) 本人について参考意見を伺える方2名の氏名・所属・連絡先
- ※ 上記(1)から(7)の書類各一部と, それらを電子ファイルとして納めた CD, DVD, あるいは USB メモリを提出願います(電子ファイルはスキャナー等で電子化したものでもよい.)
15. 選考方法 選考委員会において書類選考のうえ, 面接を実施.
16. 公募締切 令和7年2月10日(月)必着
17. 提出先 以下の2つの方法のうちいずれかで提出してください。
- (1) 封筒表面に「情報科学研究院情報エレクトロニクス部門先端エレクトロニクス分野教員応募書類 06-113」と朱書し, 書留で送付願います。
- 〒060-0814 札幌市北区北14条西9丁目
北海道大学情報科学研究院事務課総務担当 TEL: 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以外には使用いたしません。
18. 問合せ先 北海道大学大学院情報科学研究院
情報エレクトロニクス部門 部門長 本久 順一
TEL: 011-706-6508
Email: motohisa@ist.hokudai.ac.jp

19. 注意事項

- ・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。
- ・北海道大学では、男女共同参画社会基本法の精神に則り、教員の選考を行っております。