東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンター教員・研究員 の公募

東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンターでは、下記の要領で教員・研究員の 公募を行うことになりました。熱意と意欲のある方はぜひ応募下さい。

1. 公募人員:

教授、准教授、助教、研究員のうち若干名

2. 所属:

東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンター

3. 専門分野:

スピントロニクスデバイス、特に不揮発性メモリを搭載した集積回路の基板技術を確立する ために、高出力トンネル磁気抵抗素子・磁壁移動素子の磁化反転ダイナミクスの研究、高熱安 定化スピン材料・スピン微細加工技術の研究開発。

4. 応募資格:

博士の学位を取得の方または取得見込みの方。

5. 着任時期:

2012年4月1日以降で決定後なるべく早い時期。

6. 任期:

最長2年(2013年度末まで)

- 7. 提出書類:
 - (1) 履歴書(写真貼付)
 - (2) 業績リスト (研究論文、解説、受賞、学会講演等)
 - (3) 主要論文の別刷3編以内(各論文について200字程度の概要)
 - (4) 現在までの研究の概要 (2000字以内)
 - (5) 本人に関する問い合わせの出来る人(2名以内の氏名、連絡先)
- 8. 応募締切:

2012年6月30日(先着順に選考を開始します。)

9. 書類送付先:

〒980-8577 仙台市青葉区片平2丁目1-1

東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンター支援室

※「教員・研究員応募書類在中」と朱書のうえ、簡易書留で送付のこと。 応募書類は、特に申し出のない限り返却しませんので、ご了承下さい。

10. 問い合わせ先:

池田正二准教授

電話: 022-217-5555 e-mail: sikeda●csis.tohoku.ac.jp

http://www.csis.tohoku.ac.jp/

(注 メールで問い合わせる場合は、●を@に入れ替えて下さい。)

11.参考:

(東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンターの概要)

本センターは、最先端研究開発支援プログラム「省エネルギー・スピントロニクス論理集積回路の研究開発」において、次世代半導体分野における我が国の国際的な競争力の強化に寄与するとともに、低炭素・省エネルギー社会の実現に貢献することを目的とし、スピントロニクス素子と論理集積回路とを融合した革新的な省エネルギー論理集積回路を開発するとともに、その技術に係る産学連携拠点の構築を図るため設置しました。詳しくは下記のホームページをご覧ください。

・東北大学 省エネルギー・スピントロニクス集積化システムセンター

(URL : http://www.csis.tohoku.ac.jp/japanese/)

(男女共同参画について)

東北大学は男女共同参画を推進しています。多数の女性研究者の積極的な応募を期待します。

子育て支援の詳細等、男女共同参画の取り組みについては下記URLをご覧下さい。

http://www.bureau.tohoku.ac.jp/danjyo