

准教授公募

九州大学先導物質化学研究所准教授公募について

このたび本研究所では、下記要領により准教授を公募いたします。ついては貴機関などご周知いただくとともに、適任者の推薦についてよろしくお取り計らいくださいますようお願い申し上げます。

1. 募集人員:

先端素子材料部門、極限環境プロセス分野(尹聖昊教授が在職)
准教授 1名

2. 募集研究分野:無機材料, 無機材料を基材とするデバイス(基盤となる専門学術分野:無機化学, 物理化学, 材料工学, 触媒科学, 化学工学など). 望ましい人材の例:(1)無機材料の合成, 構造, 物性などに関する基礎研究を独自に推進し, 新分野を開拓する熱意のある方. (2)基礎研究によって得た知見を踏まえ, 省エネルギー・環境材料, デバイスなどの開発に応用し, 異分野の研究者と協働して研究を展開する意欲のある方.

3. 教育:九州大学大学院総合理工学府量子プロセス理工学専攻(素子材料工学分野)において学生指導と大学院講義(素子材料工学特論)を担当いただきます. 同専攻の内容については, 量子プロセス理工学専攻ホームページ(<http://www.asem.kyushu-u.ac.jp/>)を参照ください.

4. 応募資格:博士号を取得されている方.

5. 任期:5年(再任可:再任に制限なし).

6. 着任時期:平成25年6月1日までのできるだけ早い時期.

7. 提出書類:A4版横書きで作成願います. 必要書類は以下の通り.

- 1) 履歴書(写真添付, E-mail連絡先を明記のこと.)
- 2) 業績リスト((a)原著論文(査読あり, 査読なしを別にすること), (b)総説・著書・紀要, (c)プロシーディング, (d)特許(出願, 取得を明記すること), (e)その他に分類して年代順にならべること. また応募者の著者名にアンダーラインを, 重要論文, 総説として別刷を提出したものには○印をつけること)
- 3) 代表的論文の別刷り(コピー可)5篇以内.
- 4) 主たる研究概要と採用後の研究に対する抱負(図と表を含め, A4版3ページ以内), 教育に対する抱負(A4版1枚以内).
- 5) 外部資金獲得状況(科学研究費, 受託研究, 産学共同研究など).
- 6) 特記事項(国際学会における招待講演, 受賞など, 研究業績をアピールする事項)
- 7) 研究・教育者としての資格についてコメントを求めうる方(2名程度, 氏名, 連絡先, 職名, 電話番号, メールアドレス).

8. 公募締切:平成25年2月28日

9. 応募者書類送付先:

〒816-8580

福岡県春日市春日公園 6-1

九州大学先端物質化学研究

所長 永島 英夫(Tel:092-583-7819)

応募書類は簡易書留とし、「先端素子材料部門准教授応募書類在中」と朱書のこと.

10. 問い合わせ先

九州大学先端物質化学研究所 尹聖昊

092-583-7959 yoon@cm.kyushu-u.ac.jp

11. 注意事項

- 1) 着任後は、尹教授と協力して研究室を運営していただきます.
- 2) 選考において、ヒアリングを実施します.
- 3) 応募書類は返却しません.
- 4) 九州大学では男女共同参画基本法(平成 11 年法律第 78 号)の精神に則り、教員の選考を実施しています。
九州大学男女共同参画推進室の活動については以下を参照下さい。 <http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/>

*研究所, 部門の概要および公募内容の詳細:

- (1) 部門の Website: <http://carbon.cm.kyushu-u.ac.jp/index.htm>

部門の研究内容は、Homepage をご参照ください。

- (2) 公募内容の詳細:

・ 分野:無機材料, 無機材料を基材とするデバイス(基盤となる専門学術分野:無機化学, 物理化学, 材料工学, 触媒科学, 化学工学など).

・ 望ましい人材の例:

- ① 無機材料の合成, 構造, 物性などに関する基礎研究を独自に推進し, 新分野を開拓する熱意のある方.
- ② 基礎研究によって得た知見を踏まえ, 省エネルギー・環境材料, デバイスなどの開発に応用し, 異分野の研究者と協働して研究を展開する意欲のある方.