

独立行政法人宇宙航空研究開発機構

招聘職員(任期付)公募

『募集要項』

独立行政法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)では、宇宙科学研究所において2項に掲げる業務に従事する職員を募集します。今回の公募では、3項に掲げる応募資格を有し、その専門性を活かして上記事業に貢献のできる意欲にあふれる人材を求めます。

1. 公募人数

若干名

2. 職務内容及び求める人材像

JAXAは、平成22年末から一部稼働がはじまった次世代スーパーコンピュータ「京」の計算機資源を利用して研究開発および計算科学技術体制の整備を行う「次世代スーパーコンピュータ戦略プログラム」の戦略分野4「次世代ものづくり」の実施機関の1つになっています。本募集では下記の研究課題に従事する招聘研究員を募集します。

研究課題1:「輸送機器・流体機器の流体制御による革新的高効率化・低騒音化に関する研究開発」(代表:藤井孝藏)

<http://flab.eng.isas.jaxa.jp/monozukuri/fddi/>

本課題ではプラズマアクチュエータなどのマイクロ流体制御デバイスを用いて航空機や宇宙機などの輸送機器や流体機器の空力設計を革新することを目的として「京」を利用した流体制御の超大規模解析を行なっています。

今回の招聘研究員公募にあたっては、流体制御学、数値流体力学、コンピュータプログラミング、スーパーコンピューティング技術のいずれかに関する経験を有した上で、本研究課題を対象とした研究を推進する優れた能力と意欲を持つ人材を募集します。

3. 応募資格

博士の学位を有する者(採用日までに取得見込みの者を含む)、またはこれと同等の研究能力を有する者

4. 採用時期

平成27年4月1日を予定(個別に相談の上、決定します)

5. 雇用形態

常勤

6. 雇用期間

平成28年3月31日まで

(ただし、年度毎の評価を行った上で、当初採用日から通算して原則3年以内の契約更新可能。さらに特別の事情により理事長が特に必要と認める場合には、当初採用日から5年を上限とし、その範囲内で契約更新可能とする。また、契約期間中、業務の必要のため、異動又は他事業所への転任を命じられることがある。)

7. 勤務地

宇宙航空研究開発機構 相模原キャンパス(神奈川県相模原市)
業務上必要な出張(国内、海外)を命じられることがある。

8. 身分

独立行政法人宇宙航空研究開発機構 招聘職員(任期制職員)

9. 待遇

機構の規程によります

給与:能力、経験等を考慮の上、機構の規程により決定

休暇:完全週休2日制(土日、祝祭日)、年次有給休暇(最大年20日)、
年末年始休暇(12/29~1/3)

勤務時間(原則):9:30~17:45(昼休み45分含む)

加入保険等:雇用保険・労災保険・健康保険・厚生年金等

その他:通勤手当支給あり。賞与・昇給なし。退職金支給なし

10. 提出書類

- (1) 履歴書(数値流体力学, 流体制御力学, コンピュータプログラミング, スーパーコンピューティング技術に関する経験を記述すること。経験が無い項目には経験なしと記述のこと)
- (2) 論文リストと主要論文2本の別刷り
- (3) これまでの研究概要
- (4) 申請者が本課題に対して貢献できる点をまとめたもの
- (5) 本人について意見を述べることのできる方2名の氏名と連絡先(住所, 電話番号, 電子メールアドレス)

11. 応募締切

平成 27年 1月 13日 (火) (必着)

12. 選考方法

- (STEP1) 書類選考(書類選考の結果通知は1月22日前後の予定)
- (STEP2) 書類選考通過者を対象に面接選考(面接日は1月27日~29日の予定)
- (STEP3) 結果通知、内定・入社手続き(面接選考の結果通知は1月29日以降の予定)

13. 応募書類送付先

封筒の表に『宇宙飛翔工学研究系招聘研究員応募書類在中』と朱書きした上で、必ず配達記録郵便または簡易書留郵便にて、下記の宛先に郵送してください。

〒252-5210 神奈川県相模原市中央区由野台3-1-1
宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 小柳真理宛

14. 留意事項

- 契約更新の判断にあたり毎年度評価を行います。
- 選考に際し発生する交通費・宿泊費については、当機構は負担しません。
- 応募書類は返却いたしません。

15. 問合せ先

独立行政法人宇宙航空研究開発機構 採用事務局

電話： 050-3362-3343（平日9:30～17:30まで）

Email: k-postdoc@flab.isas.jaxa.jp

*迷惑メール防止のため、@が全角になっていますので、半角にしてお送り下さい。

*メールの件名に【招聘職員採用】と入れてください。

<個人情報の利用目的について>

宇宙航空研究開発機構の職員一般公募に関連して提供された個人情報については、採用選考の目的に限って利用し、選考終了後は、選考を通過した方の情報を除き全ての個人情報を責任を持って破棄いたします。