

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、情報・計算工学センターにおいて数値シミュレーション技術の活用による研究開発に従事する職員を募集します。

JAXA 情報・計算工学センターでは、宇宙機開発・運用の革新的高効率化を実現するために、大規模なスーパーコンピュータの活用を前提とした高度な物理シミュレーション技術や革新的設計技術・運用技術の研究開発を行っています。そのため宇宙機開発・運用で必要となる物理現象の解析を可能とするシミュレーション技術の開発、開発したシミュレーション技術と最適化、データ同化などを組み合わせた新しい設計技術・運用技術の開発、更にはこれらの成果を実プロジェクトに適用し、宇宙機開発・運用の革新的高効率化を目指します。

今回の公募では、数値シミュレーション技術を活用した研究開発を行うため、数値シミュレーション技術に関する経験が必須となります。また、熱流体・構造・振動力学、更には最適化、データ同化のいずれかに関する経験を有し、チャレンジングな本研究開発を推進する優れた能力と意欲を持つ人材を募集します。

1. 募集人数

計2名

2. 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

3. 採用時期

平成25年10月1日を予定(個別に相談の上、決定します)

4. 雇用形態

常勤

5. 雇用期間

平成26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。)

6. 勤務地

情報・計算工学センター(相模原キャンパス)

7. 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)

8. 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、
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

その他:通勤手当支給あり。賞与・昇給なし。退職金支給なし

9. 提出書類

- (1)履歴書(数値シミュレーション技術、熱流体・構造・振動力学、最適化、データ同化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)申請者が本業務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)。

10. 応募締切

平成25年 7月26日 (金) (必着)

11. 選考方法(←可能な範囲で具体的な日程を提示すること)

- (STEP1) 書類選考(書類選考の結果通知は、8月1日、2日頃の予定)
- (STEP2) 書類選考通過者を対象に面接選考(面接日は、8月5~7日頃の予定)
- (STEP3) 結果通知、内定・入社手続き(面接選考の結果通知は、8月9日以降の予定)

12. 応募書類送付先

封筒の表に『招聘職員一般公募応募書類在中』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 情報・計算工学センター 高木亮治

13. 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。

14. 問合せ先

宇宙航空研究開発機構 情報・計算工学センター:高木亮治

TEL:050-3362-2308

E-MAIL: ryo@isas.jaxa.jp

<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。