

山形大学理学部プロジェクト研究員の公募

山形大学では下記の要領で、学術変革領域(マルチメッセンジャー宇宙物理学 B02 班 X線・近赤外線観測が融合したマルチメッセンジャー観測衛星のさらなる変革)のプロジェクト研究員を公募します。

https://multimessenger.jp/core_projects/#b02

皆様からの積極的な応募をお待ちしております。

山形大学理学部 郡司修一

1. 募集人員 1名

2. 職種 プロジェクト研究員

3. 職務内容

ガンマ線バーストを用いた初期宇宙・極限時空探査計画(HiZ-GUNDAM)の機上ソフトウェア開発。

HiZ-GUNDAMには広視野X線モニターと可視光・近赤外線望遠鏡が搭載される予定ですが、それらからのデータ解析を機上で行うためのソフトウェア開発が主な業務です。ソフトウェアはC言語で開発しますが、何かしらのコンピューター言語を学んだ経験があればよく、衛星搭載用のソフトウェアを書いた経験が無い方でも大歓迎です。研究自体はHiZ-GUNDAMの他大学のメンバーや山形大学の学生と共同で行って頂きます。

なお、本業務にエフォート80%以上を割いて頂きます。業務に支障のない範囲でその他の研究に20%以下のエフォートを割いても構いません。

4. 勤務先

山形大学小白川キャンパス(山形県山形市小白川1-4-12)

自宅(もしくは自宅に準じる場所)でのテレワークも可能

5. 雇用期間

2024年4月1日~2025年3月31日。

ただし、勤務実績等により、年度毎に更新し、最長2028年3月31日まで契約更新が可能です。

6. 勤務形態

週5日(月~金) 1日7時間45分 8:30~17:00(休憩45分)

7. 休日

土曜日, 日曜日, 国民の祝日, 年末年始等

8. 休暇

契約期間・勤務形態に応じ年次有給休暇を付与します。

9. 給与

年俸 350 万円～600 万円程度(経験により考慮します)。

昇給制度なし、賞与なし、退職手当なし。

10. 諸手当

通勤手当、超過勤務手当、休日手当

11. 社会保険等

- 1) 社会保険の加入状況 (文部科学省共済組合, 厚生年金保険) 有
- 2) 雇用保険の適用 有
- 3) 労働災害による補償 有

12. 応募資格

博士の学位を有する方、あるいは令和 6 年 3 月末までに取得見込みの方が望ましいですが、修士号の学位があれば応募可能です。年齢や性別に対する条件は特にありません。

13. 提出書類

以下の 1)～3)を一つの PDF ファイルにまとめ、「書類提出先」に指定されたメールアドレスへ送付してください。送信後、2 勤務日以内に受領確認メールが届かない場合は問い合わせ先まで連絡してください。

1)履歴書

2)これまで行ってきた研究・業務の概要を A4 で 1 ページ程度でまとめ、もしその他業績などがあれば、ページを追加してください。

3)研究に対する抱負を A4 で 1 ページ。

14. 応募期限

2024 年 3 月 1 日。

採用/不採用の結果は 2024 年 3 月 18 日までにお知らせします。

15. 書類提出先

山形大学小白川キャンパス事務部総務課人事・労務担当

e-mail: yu-kj-jinji@jm.kj.yamagata-u.ac.jp

メールのサブジェクト欄に「HiZ-Gundam プロジェクト研究員応募」とお書きください。

なお応募書類は返却致しません。この情報は本選考以外の用途には使用致しません。

16. 選考方法

書類選考で決定しますが、面接を行う場合もあります。

17. 問い合わせ先

山形大学理学部 教授 郡司修一

Tel: 023-628-4555

e-mail : gunji@sci.kj.yamagata-u.ac.jp