

自然科学研究機構国立天文台年俸制職員(アルマプロジェクト 特任専門員：天文データ解析担当) 公募

【募集職種】 年俸制職員（特任専門員）1名

【所属】 アルマプロジェクト

【勤務地】 東京都三鷹市大沢2-21-1

【業務内容】

- アルマ望遠鏡で取得された観測データの品質保証
アルマ観測所の規定したデータの較正が不備なく行われているか、かつ、観測データが観測提案者の指定した角度分解能・再現すべき角度スケール・達成すべき雑音温度レベルを達成していたかどうかを、データ解析およびその結果によって確認する。
- 観測データ問題調査
品質保証、ユーザー支援の一貫として観測データの諸問題の調査を行う。
- ソフトウェアテスト
データ解析または観測実行に使用する国立天文台などが作成したアルマ観測所のソフトウェアの機能試験を分担する。
- 講習会対応
国立天文台アルマプロジェクトが主催あるいは共催するデータ解析講習会において、座学・実技講習の支援を行う。
- データ解析チームの運用支援
データ解析チームの文書管理やウェブサイト整備等を行う。

【雇用期間】

採用決定後なるべく早い時期 ～ 3年間

試用期間：6か月

- ※ 契約更新については、期間満了年度もしくは満了前6ヵ月頃に判断される予定です。
- ※ 但し、2013年4月1日以降に自然科学研究機構に有期雇用歴がある場合、2013年4月1日以降の通算有期雇用期間の上限が10年間までの契約となります。

【応募資格】

- Unix/Linuxの操作に関する知識と経験を有し、天文観測データの解析経験があること。
- 英文文書の読み書き、英語による会話が可能なこと（TOEIC600点以上、英検は2級以上が目安）。
- Pythonに堪能であることが望ましい。
- 天文学や関連分野で修士号以上の学位を取得している、または同等の知識・業務経験を有していることが望ましい。

【勤務形態】

週5日（月～金勤務。土・日・祝日、年末年始（12/29～翌年1/3）は休日）

始業時刻 8:30～終業時刻 17:15（休憩60分、週あたり38.75時間勤務）

【待遇等】

給与は年俸制。概ね国立大学助教相当

- ・ 職務内容、実績、経験等により決定した年俸額の12分の1の額を毎月支給
- ・ 年度毎に業績評価を行い給与の見直しを行います。

通勤手当支給（上限55,000円/月）

文部科学省共済組合（健康保険）、厚生年金保険、雇用保険、労災保険に加入

有給休暇（年次休暇、夏季休暇、忌引等）あり

託児施設あり（生後57日～） ※状況によっては利用できない場合もあります。

敷地内禁煙（屋外に指定喫煙場所あり）

※詳細は自然科学研究機構の規程による。

【選考方法】 書類選考及び面接による選考

【提出書類】

1. 履歴書（写真貼付）、職務経歴書
2. 天文データ解析に関するこれまでの経験・実績、および業務への抱負をまとめた文章（A4で2ページ程度）。また【応募資格】の中で、どの項目にどの程度当てはまるかを必ず記載してください。
3. できるだけ迅速に連絡がとれる連絡先（Email アドレス、電話番号）

【応募締切】 2021年6月24日（木）日本時間15時必着

【提出先】 国立天文台 Alvaro Gonzalez

（メール）E-mail : alma-yuki-application_AT_ao.ac.jp

上記提出書類をPDFに変換し、送付してください。

応募時の注意点：

- ・ 上記メールアドレスの“_AT_”を@に置き換えて送信してください。（以下、同様）
- ・ メールタイトルに「特任専門員（アルマプロジェクト）天文データ解析担当応募」と明記ください。
- ・ 一度に添付するファイルのサイズは10MB以内としてください。
- ・ 応募書類受理の後、祝休日を除き3日以内に受領確認のメールを送ります。メールが

届かない場合には、下記問い合わせ先までご連絡ください。

【問合せ先】

(応募に関する内容)

国立天文台 事務部総務課人事係

TEL : 0422-34-3658

E-mail : apply-job_AT_nao.ac.jp

(職務内容に関する内容)

国立天文台 アルマプロジェクト 深川 美里

E-mail : misato.fukagawa_AT_nao.ac.jp

※メールタイトルに「特任専門員（アルマプロジェクト）天文データ解析担当問合せ」と明記してください。

【注意事項】

- ・ 応募に際していただいた情報は、この選考および事務連絡以外のいかなる目的にも使用いたしません。選考後、採用に至った方以外の応募書類は責任を持って破棄します。
- ・ 面接選考は、オンラインで実施する可能性があります。
- ・ 面接に要する費用（交通費等）は応募者の自己負担となります。

【備考】

- ・ 本職は日本育英会奨学金返還免除職非該当です。
- ・ 自然科学研究機構は男女共同参画推進に取り組んでいます。
- ・ 国立天文台における男女共同参画社会の実現を目指した取り組みについては、下記リンクをご覧ください。

<https://www2.nao.ac.jp/~open-info/gender-equality/>