

2020年12月14日

特任研究員募集

東京大学大学院理学系研究科附属
ビッグバン宇宙国際研究センター
センター長 須藤 靖

本研究センターは平成11年4月1日に発足した研究センターで、初期宇宙論部門、初期宇宙データ解析部門、重力波宇宙物理学部門、および外国人客員部門から構成されています。さらに本センターでは特に、Evolution of the universe and cosmic structures, Gravitational-wave astrophysics and experimental gravity, Formation and characterization of planetary systems の3つのプロジェクトを中心として研究を行っており、理学系研究科内の物理、天文、地球惑星学科の多くの教員の方々とも共同研究を展開しています。今回、これらのプロジェクトの研究に主体的に参加して研究・教育を推進するとともに、積極的に運営にかかわっていただく特任研究員を1名、科学研究費補助金基盤研究(S)「重力波宇宙物理学の包括的研究」(代表・横山順一)にかかわる研究を行う特任研究員を1名、それぞれ公募します。

1 職種および人員：

特任研究員(甲) 1名

特任研究員(乙) 1名

2 研究・職務の内容：

特任研究員(甲)： 上記の3つのプロジェクトの一つ以上に密接に関連した研究を行うとともに、センターの運営に関する業務を担当すること。

特任研究員(乙)： 重力波宇宙物理学に関連した研究(理論・データ解析・実験いずれも可)を横山順一及び分担者と協力して行うと共に、当センターに導入する重力波解析計算機システムの維持管理を行うこと。

3 任期と着任時期：

特任研究員(甲)： 最長3年間

特任研究員(乙)： 2年間の原則とする。

いずれも業績評価に基づき、会計年度ごとの更新制とする。着任時期は原則として、2021年3月1日から7月31日までのできるだけ早い時期であること(ただし、特別の理由がある場合は、書類にその事情を明記すること)。

4 給与：

経験と業績によるが、甲乙とも基本的には学振研究員 PD と同等程度。甲はビッグバン宇宙国際研究センターの運営費交付金、乙は科研費基盤研究(S)「重力波宇宙物理学の包括的研究」による。

5 社会保険等：

社会保険、雇用保険、労災保険(法令の定めるところにより加入)

6 応募資格： 2021年4月1日までに、博士の学位を取得していること。

7 応募書類：

1) 履歴書(甲乙どちらに応募するかを明記すること。両方に応募する場合は、志望順位を記すこと。乙に応募する場合は、linux サーバーの管理経験があればそれについても記入してください。)

2) 研究歴(A4用紙、2枚程度)

3) 研究計画(A4用紙 2枚程度)

4) 論文リスト(インターネットでその論文が取得できる情報が書き込まれていること)

5) 問い合わせをすることのできる研究者2名の氏名、所属役職、電話、電子メールアドレス

なお、応募時に推薦書を添付してもよい。

8 応募締切： 2021年1月13日必着。

9 応募方法と提出先：

応募書類一式を単一の PDF ファイルに纏め、以下の宛先に送付すること。

宛先: apply20@resceu.s.u-tokyo.ac.jp

件名を「特任研究員応募書類」とし、PDF の容量は5MB 以内とすること。

10 問い合わせ先：

ビッグバン宇宙国際研究センター事務室

toiawase@resceu.s.u-tokyo.ac.jp

電話 03-5841-4169