

東京大学先端科学技術研究センター
特任助教または特任研究員（特定有期雇用教職員） 募集要項

1. 職名及び人数：特任助教または特任研究員（特定有期雇用教職員）2名
2. 契約期間：令和2年4月16日以降（なるべく早く）～令和3年3月31日
3. 更新の有無：更新有り。更新する場合は、1年ごとに行う。更新は、予算の状況、従事している業務の進捗状況、契約期間満了時の業務量、勤務成績、勤務態度、健康状況等を考慮のうえ判断する。CRESTプロジェクトにおける更新回数は4回で最終雇用年月日は令和7年3月31日を限度とする。CREST以外においては、要相談。
4. 試用期間：採用された日から6月間
5. 就業場所：勤務地は先端科学技術研究センター（東京大学駒場第二キャンパス 目黒区駒場4-6-1）。
主な共同研究先に東京医科大学（西新宿キャンパス）。
6. 所属：先端科学技術研究センター太田研究室
7. 業務内容：
太田研究室が開発する、ネットワーク化生命計測技術を利用した、生物学（特にエクソソーム関連）研究を行う。具体的には、JST-CRESTの細胞外微粒子領域「多次元・ネットワーク化計測による細胞外微粒子の多様性と動態の解明」班のプロジェクトを遂行する。
1 エクソソームのハイスループット解析、1細胞レベルでのエクソソームのダイナミクスや網羅分子解析、そして細胞-細菌インタラクションと合わせた網羅解析を行う。エクソソーム分野をリードする研究グループと密な共同研究を行っており、また様々な工学、遺伝子工学、情報科学、化学、細胞生物学などの専門家と密に協業し、生命医科学や産業応用研究を行う。
8. 就業時間：専門業務型裁量労働制により、1日7時間45分勤務したものとみなされる。
9. 休日：土・日、祝日、年末年始（12月29日～1月3日）
10. 休暇：年次有給休暇、リフレッシュ休暇、忌引休暇 等
11. 賃金等：年俸制を適用し、業績・成果手当を含め月額35万円～55万円程度（資格、能力、経験等に応じて決定する）、通勤手当（支給要件を満たした場合）

12. 加入保険 : 文部科学省共済組合、雇用保険に加入
13. 応募資格 : 期待する能力・経験などは以下のとおりです。応募にあたり、すべての条件を満たしている必要はありませんが、なるべく多くの条件を満たしていることが望まれます。
- a. 博士の学位を取得または令和2年3月31日までに取得見込みの方
 - b. 光技術（主にイメージング）あるいは情報工学技術（信号処理、画像処理、機械学習）に、専門性を有する方
 - c. コーディングの経験がある方
 - d. 科学技術者としての、基本的な英語力を備える方
14. 提出書類 :
- a. 東京大学統一履歴書（以下のURLからダウンロードし作成）
<https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html>
 - b. CV
 - c. 意見を伺える方の名前と連絡先2名
 - d. 主要な論文1通
- 以上全て電子ファイルでまずはご送付ください。
15. 提出方法 : 封筒に「応募書類 特任助教または特任研究員（特定有期雇用教職員）
在中」と朱書し、記録が残る方法で下記住所に送付のこと。
※応募書類は返却しませんので、予めご了承ください。
16. 応募締切 : 令和2年3月14日（土）必着 書類選考の上、合格者に対し面接を実施。※ただし採用者が決定次第、募集終了
17. 問い合わせ先 : 〒153-8904 東京都目黒区駒場4-6-1
東京大学先端科学技術研究センター
ロボテック生命光学分野 太田研究室
担当 : 古菌 由里 TEL: 03-5452-5028
e-mail: u-furuzono [at] g.ecc.u-tokyo.ac.jp ※[at]を@に書き換えて送信してください
18. 募集者名称 : 国立大学法人東京大学
19. その他 : 取得した個人情報、本人事選考以外の目的には利用しません。
東京大学は男女共同参画を推進しており、女性の積極的な応募を歓迎します。