東京大学大学院工学系研究科応用化学専攻野地研究室 特任研究員・特任研究員(主任研究員;助教相当) 募集のお知らせ

(特定有期雇用教職員) 1. 職名及び人数:

特任研究員・特任研究員(主任研究員:助教相当) 1もしくは2名

2. 採用予定日: 2019年10月1日以降できるだけ早い時期。

3. 契約期間: 採用日から2020年3月31日

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、 4. 更新の有無:

勤務態度、健康状況等を考慮の上、年度単位により更新する場合があり得る。

ただし、更新は4回、2024年3月31日まで(科研費基盤(S)終了時まで)を限度とする。

5. 試用期間: 採用された日から6月間。

東京大学本郷キャンパス (東京都文京区本郷7-3-1) 6. 就業場所:

> 最寄駅:地下鉄千代田線 根津駅 南北線 東大前駅 徒歩10分

丸の内線 本郷三丁目駅 徒歩15分

7. 所属: 応用化学専攻野地研究室

科研費基盤(S)における研究課題「次世代デジタルバイオアッセイのための動的フェ 8. 業務内容:

ムトリアクタ技術」に関連する業務

9. 公墓の概要:

野地研究室 (http://www.nojilab.t.u-tokyo.ac.jp/)では、微小リアクタ(フェムトリアクタ)技術と生物物理学的手法を組み合わせた「人工細胞リアクタ」を開発し、超高感度パイオ分析技術・機能性分子スクリーニング技術・細胞システム再構成など に取り組んでいます。今回、これまでのフェムトリアクタ技術を刷新し、全く新しい機能集積型リアクタを可能とする「動的フェムトリアクタ技術」を開発する新プロジェクトを発足しました(科研費基盤(S)「次世代デジタルバイオアッセイのための 動的フェムトリアクタ技術」)。本プロジェクトに興味を持つ熱意ある研究員を、バイオデバイス・Lab-on-a-chip・生物物理・生化学・細胞生物学・合成生物学・機能 性分子化学・精密機械・電気/電子工学・物理工学など幅広い分野から公募します 優秀な人材を広く公募するため、募集期間は2019年いっぱいとし着任時期は相談に応

10. 就業日・就業時間: 専門業務型裁量労働制により、1日7時間45分・週5日勤務したものとみなされる。

11. 休日: 土日、祝日法に基づく休日、12月29日~1月3日は休日。

12.休暇: ① 年次有給休暇 就業規則に基づき付与

② 特別休暇 就業規則に基づき付与

13. 賃金等: 年俸制を適用し、業績・成果手当を含め、

資格、経験等に応じて決定。

通勤手当(当方で定める支給要件を満たした場合は、当方規定により算定した額を

支給、最高55,000円/月) 退職手当、賞与は無し。 原則毎月17日支給。

14. 加入保険: 文部科学省共済組合、雇用保険に加入。

15. 災害補償: 労働上の災害や通勤時の災害については、労働者災害補償保険法および

東京大学教職員法定外災害補償規程により補償。

16. 応募資格: 1. 研究内容に関連する分野での博士号所得者(見込みも可)

> 2. 職務内容に関連する研究を総合的に遂行できる者。バイオデバイス・Lab-on-achip・生物物理・生化学・細胞生物学・合成生物学・機能性分子化学・精密機械・電気/電子工学・物理工学などに精通していることが望ましいが、必須ではない。ただ

し、何らかの極めて優れた技術を有していること。

3. 当該研究室の運営ポリシーを尊重し、研究室メンバーと協調的に研究を遂行でき

17. 応募書類: ① 東京大学統一履歴書(以下のURLからダウンロードし、作成すること。)

(https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html)

② 研究業績リスト (原著論文、学会発表、著書等)

③ これまでの研究の概要(図表を含めて、A4で3ページ)

④ 応募者に関して意見を伺える方2名の連絡先(住所、電話、メールアドレス等)

18. 応募方法: 封筒の表に「応用化学専攻野地研究室 特任研究員 応募書類在中」と朱書きし、

応募書類を下記宛郵送してください。

2019年12月31日必着。ただし、適任者が見つかり次第締切ります。 19. 応募締切:

書類選考の後、面接試験受験の可否を連絡します。

20. 書類送付先: 〒113-8656 東京都文京区本郷7-3-1

> 東京大学大学院工学系研究科応用化学専攻野地研究室 担当:高久春雄、takaku. h19@nojilab. t. u-tokyo. ac. jp

21. 募集者名称: 国立大学法人東京大学

22. その他: 応募書類は本応募の用途に限り使用し、個人情報は正当な理由なく第三者への開示、

譲渡及び貸与することは一切ありません。

応募書類の返却はいたしません。当方で責任を持って廃棄します。

勤務条件の詳細は、東京大学特定有期雇用教職員就業規則等をご覧ください。 <u>(http://www.u-tokyo.ac.jp/gen01/reiki int/kisoku mokuji j.html)</u>