

## 東京大学 大学院工学系研究科 物理工学専攻 助教 公募

1. 職名/人数 助教 1名
2. 所属 東京大学 大学院工学系研究科 物理工学専攻
3. 業務内容
  - (1) 渡辺悠樹研究室（物性理論）の助教として学生指導や研究室運営に協力しながら、主体的に研究活動を行う。
  - (2) 学部向けの演習等を担当する
4. 勤務形態 常勤（専門業務型裁量労働制）
5. 着任時期 2019年4月1日
6. 任期 5年（審査の上、再任1回可）
7. 給与・諸手当 本学規定（※1）により、経験・年齢に応じ決定する
8. 応募資格 博士号を取得済みまたは着任時まで取得見込みであること
9. 締切 2018年12月17日
10. 選考方法 書類審査および面接審査

### 11. 提出書類

- (1) 英語 CV または日本語履歴書（東大フォーマット（※2）を使用のこと）
- (2) 主要論文 5編以内の pdf ファイル
- (3) (2)の研究の概要説明（A4用紙 2-3枚）
- (4) Research/teaching statement（英語、書式・長さ自由）  
準備できない場合には、研究・教育に対する抱負（日本語、A4用紙 2-3枚）でも可
- (5) 業績リスト（査読済み原著論文・プレプリント・プロシーディングス・雑誌解説記事・その他の業績などに分けること）
- (6) 国際会議招待講演リスト
- (7) 講義・教育実績
- (8) その他参考となる実績（受賞歴、プレスリリース記事へのリンク、アウトリーチなどの社会貢献、研究会企画運営、外部資金獲得状況など）
- (9) 意見を伺える方 2名の氏名・連絡先・応募者との関係

### 12. 書類送付先および問合せ先

#### (1) 書類送付先

電子メールにて、提出書類を pdf 形式の添付ファイル（合計 10 MB 以内）、件名を「渡辺悠樹研究室助教応募」として

物理工学専攻長 求 幸年

[office@ap.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:office@ap.t.u-tokyo.ac.jp)

までお送りください。受領の返信を差し上げますので、数日以内に返信がなかった場合にはお問い合わせください。

#### (2) 問合せ先

件名を「渡辺悠樹研究室助教公募問合せ」として、電子メールにてご質問ください。

物理工学専攻 渡辺 悠樹

[haruki.watanabe@ap.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:haruki.watanabe@ap.t.u-tokyo.ac.jp)

（※1）東京大学規則集 第3章就業規則等 東京大学教職員給与規則

[https://www.u-tokyo.ac.jp/gen01/reiki\\_int/kisoku\\_mokuji\\_j.html](https://www.u-tokyo.ac.jp/gen01/reiki_int/kisoku_mokuji_j.html)

（※2）東京大学統一履歴書フォーマット

<https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html>

## Job opening for a research associate position in theoretical condensed-matter physics at the University of Tokyo

The Department of Applied Physics at the University of Tokyo invites the applications for a research associate position in theoretical condensed-matter physics.

1. School: Department of Applied Physics, The University of Tokyo
2. Job title: Research associate
3. Job location: Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan.
4. Job description:

As a scientific staff of Watanabe's group in the department (<https://sites.google.com/site/hwatanabephys/home-en>)

the research associated is expected to

- (1) perform his/her own research actively, possibly in collaboration with people in the group and the department,
- (2) help supervising/mentoring graduate students,
- (3) teach exercise courses etc. for undergraduates.

5. Appointment starting date: April 1<sup>st</sup>, 2019.
6. Appointment term: 5 years. The contract can be renewed once after a review.
7. Salary: determined by the university rule based on the age and experience.
8. Qualification requirement: PhD degree (by the appointment starting date)
9. Application deadline: December 17, 2018.
10. Selection process: review of application materials and an interview.

### 11. Application materials

- (1) Curriculum Vitae
- (2) Electric files (pdf) of 5 selected papers
- (3) Brief description of the papers selected in (2)
- (4) Research statement and teaching statement
- (5) List of publications
- (6) List of invited talks
- (7) Description of teaching experience
- (8) Other appeals (e.g., awards, research grant, ...)
- (9) Names and contact information of 2 references

### 12. How to apply:

Applicants must submit the above materials together with a cover letter to the following address via email with the subject line "Application for the research associate position." You will receive a confirmation email in a few days. If you do not receive it, please contact us.

Yukitoshi Motome  
Department Chair  
[office@ap.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:office@ap.t.u-tokyo.ac.jp)

### 13. Questions:

If you have any questions, please send an email to the following address with the subject line "Question regarding the research associate position."

Haruki Watanabe  
[haruki.watanabe@ap.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:haruki.watanabe@ap.t.u-tokyo.ac.jp)