東京大学大学院工学系研究科附属量子相エレクトロニクス研究センター 教員公募

東京大学大学院工学系研究科では、理化学研究所と共同で「創発物性科学国立研究開発法人 連携講座」を設置しています。本公募は、本連携講座の特任教員を募集するものです。

記

- 1. 職名・人数: 特任准教授または特任講師 計2名 適任者がいなければ採用を見送ることもある
- 2. 所属部門:大学院工学系研究科附属量子相エレクトロニクス研究センター 創発物性科学国立研究開発法人連携講座
- 3. 分 野:物性物理、量子情報、ナノサイエンスなどの実験的研究
- 4. 職務内容: 独立した研究室を運営して、理化学研究所創発物性科学研究センターとの連携 研究を推進するとともに、物理工学専攻の大学院生の指導を行います。
- 5. 応募資格: 博士号取得者
- 6. 任 期:採用日から最長5年間
- 7. 着任時期:決定後できるだけ早い時期
- 8. 提出書類
- (1)履歴書(写真添付、メールアドレス記入、学歴、職歴、学位、所属学会および団体、賞罰)
- (2)研究業績の説明と研究の抱負(4000字程度)、教育に関する抱負(1000字程度)
- (3)業績リスト(オリジナル論文、総説・解説、国際会議プロシーディングス、著書、特許、国際会議、 招待講演などに分類し、全著者名を記載)
- (4)主要論文別刷(3編)
- (5) 推薦書 2 通
- 9. 応募の締め切り: 平成 30 年 8 月 29 日(水) 必着
- 10. 書類提出先・問い合わせ先
  - 〒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附属量子相エレクトロニクス研究センター
  - センター長 岩佐 義宏
  - Tel: 03–5841–6828 e-mail:iwasa@ap.t.u-tokyo.ac.jp
- 11. センターURL: <u>http://www.qpec.t.u-tokyo.ac.jp/</u>

東京大学の「男女共同参画加速のための宣言」(2009.3.31)に基づき、本応募においても女性の応募を歓迎します。

付記:封筒に「工学系研究科 教員応募」と朱書し、郵送の場合には簡易書留便にて送付してください。また、追加の書類の提出を求めることがあります。書類選考後、面接を実施する場合があります。 なお、提出いただきました書類は返却いたしませんので、ご了解ください。

以上

## Call for Project Associate Professor or Project Lecturer Position in Quantum-Phase Electronics Center, School of Engineering, The University of Tokyo

The University of Tokyo, School of Engineering is running the UTokyo-National Research and Development Agency Corporation program "Emergent Matter Science" in the Quantum Phase Electronics Center. Applications are invited for project associate professor or project lecturer, in Quantum-Phase Electronics Center.

- **1. Job title and number of positions:** Project Associate Professor or Project Lecturer. Two in total. In the case that there are no appropriate applicants, recruitment may be cancelled.
- 2. Affiliation: Quantum-Phase Electronics Center, School of Engineering
- **3. Research interests:** Condensed matter physics, quantum information and quantum electronics, and nanoscience
- 4. Job description: The successful applicant is expected to be a Principal Investigator and teach/guide graduate students at the Department of Applied Physics, School of Engineering. The research is under the UTokyo-National Research and Development Agency Corporation program, "Emergent Matter Science".
- 5. Qualifications: Applicants should hold a Ph. D. degree.
- 6. Contract: Five years at maximum
- 7. Starting dates: As soon as possible after the completion of the selection
- 8. Application materials:
  - 1. Curriculum vitae (including portrait, email address, education/employment histories, field of Ph. D., academic societies, prizes/awards, etc)
  - 2. Summary of achievements and aspirations for research (about 3000 words) and aspirations for education (about 1000 words)
  - 3. Publication list (items are classified into original paper, review, proceedings, book, patents, invited talk, etc)
  - 4. Reprints of three significant publications
  - 5. Two recommendation letters

## 9. Application deadline: August 29, 2018

## 10. Application documents and enquiries should be addressed to:

Director, Professor Yoshihiro Iwasa

Quantum-Phase Electronics Center, School of Engineering, The University of Tokyo,

7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656 JAPAN

Tel: +81-3-5841-6828

E-mail: iwasa@ap.t.u-tokyo.ac.jp

11. Center URL: <u>http://www.qpec.t.u-tokyo.ac.jp/index-e.html</u>

Applications from women are encouraged as per "Declaration of Gender Equality Acceleration" of The University of Tokyo (3 March 2009).

Please write "Application for faculty position in School of Engineering" on the envelope. An interview will be conducted following initial selection based on application materials. Application materials will not be returned.