

名古屋大学大学院工学研究科電子工学専攻教員公募

1. 公募人員 助教 1 名（任期 5 年・再任は 1 回限り可能）
2. 所属 名古屋大学大学院 工学研究科 電子工学専攻
（学部教育は工学部電気電子情報工学科を担当）
3. 専門分野 磁性薄膜工学，スピントロニクス
4. 職務内容 磁性薄膜工学，スピントロニクスなどの分野の研究教育
電子工学専攻，電気電子情報工学科の演習，実験，講義
文部科学省微細加工プラットフォーム事業による技術支援
工学研究科，電子工学専攻，電気電子情報工学科の運営に関わる業務
5. 応募資格 博士の学位を有する方（着任までに取得予定の方を含む）
専門分野に研究業績があり，博士後期課程の研究指導ができる方
ナノテクノロジープラットフォーム事業など施設共用支援実績のある方
6. 勤務形態 常勤（任期あり）任期 5 年。
任期中の業績などを公正に審査の上，合格の場合は 1 回に限り再任可。
※教育，研究の実績及び，能力，教員としての資質等を審査し，上位職
（任期なし）への登用が可能です。
7. 待遇 東海国立大学機構職員就業規則の定めるところによる。
https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm
給与は本学において定める年俸制とする。
8. 着任時期 令和 3 年 4 月 1 日以降のできるだけ早い時期
9. 提出書類
以下の内容を記述した印刷物 1 部と，それらを 1 つの PDF ファイルにまとめ保存した USB メモリを提出して下さい。書類は書留で「電子工学専攻教員応募書類在中」と朱書し，郵送して下さい。さらに，封筒にはリファレンス番号 EE20201030 を明記して下さい。
 - (1) 履歴書（写真添付，連絡先・電子メールアドレスを記載）
 - (2) 研究業績リスト（査読付原著論文，国際会議，解説，招待講演，著書，特許，受賞など）
 - (3) 主要論文の別刷 3 編まで
 - (4) これまでの研究概要（A4 版 2 ページ程度）
 - (5) 今後の研究計画及び教育についての抱負（A4 版 1 ページ程度）
 - (6) 応募者について照会可能な方（2 名）の氏名・所属・連絡先
 - (7) その他審査に役立つ情報（教育実績，施設共用支援実績，学会・社会活動，獲得した外部資金（代表か分担かを明記）など）
10. 応募締切 令和 2 年 10 月 30 日（金）必着

11. 選考方法 書類審査により候補者を選考し、面接を行います。
選考結果は決定次第、通知します。
12. 書類送付先 〒464-8603 名古屋市千種区不老町
名古屋大学大学院工学研究科
電子工学専攻長 豊田 浩孝
13. 問い合わせ先 未来材料・システム研究所 教授 加藤 剛志
Tel: 052-789-3304, FAX: 052-789-3153
E-mail: kato.takeshi (at) b.mbox.nagoya-u.ac.jp
14. その他 応募書類（USB メモリ含む）は返却しません。
提出された書類は本選考以外の目的には使用しません。
面接に要する交通費は支給しません。
本公募は国際公募です。
本学は積極的に男女共同参画を推進しています。

Job Opportunity at Department of Electronics, Graduate School of Engineering, Nagoya University

1. Open Position One assistant professor (non-PI (principal investigator), 5 year term)
2. Affiliation Department of Electronics, Graduate School of Engineering, Nagoya University
The assistant professor will also be in charge of education at Electrical and Electronic Engineering Course, School of Engineering.
3. Research Field Magnetic thin film devices, Spintronics
4. Duties Research supervision on magnetic thin films and spintronics for master and PhD students
Classes and laboratories for graduate and undergraduate students
Technical supports on Nanofabrication Platform of MEXT
Miscellaneous tasks for undergraduate and graduate schools of engineering
5. Qualifications Doctoral degree or Ph. D.
(incl. candidates who hold doctoral degree or Ph. D. until the job starting date)
Applicants must have research achievements as well as sufficient ability to provide research guidance for graduate and undergraduate students.
Applicants must have sufficient experience to provide technical supports on the share-use facilities such as Nanotechnology Platform in MEXT.
6. Employment status
 - Full time
 - The initial appointment is for 5 years from the date of employment, which can be extended for an additional 5 years if research quality and performance as a faculty member is assessed to be satisfactory.
 - * If the performance is outstanding, it may be promoted to higher position (full time tenured position).
7. Salary and benefits
 - Salary, working hours, and benefits are determined in accordance with the provisions of the Tokai National Higher Education and Research System Employee Work Rules.
https://education.joureikun.jp/thers_ac/act/frame/frame110010928.htm (Japanese only)
 - Salary is determined based on annual salary system at Nagoya University.
7. Expected Starting Date Earliest convenience after April 1st, 2021
8. Application Documents
Send a set of the following printed documents as well as an electronic version (a single PDF file saved in USB memory) by postal mail to the address below. Specify "Application to assistant professor position in Department of Electronics" and a reference number EE20201030 in red on

the envelope.

- (1) Full curriculum vitae with face photograph, address, and e-mail
- (2) List of research achievements (Original papers, International conferences, Invited talks, Awards, Patents, etc.)
- (3) Three representative reprints
- (4) Summary of research achievements (about two pages)
- (5) Future research and education plans (about one page)
- (6) Two personal references from internationally recognized researchers with contact details
- (7) Other items considered to be useful for selection (Education career, Activities on the share-use facilities, Research grants received (specify PI or Co-PI), Activities in academic societies, etc.)

9. Deadline Application materials must be arrived by October 30, 2021.

10. Selection Initial screening of application materials
 Final interview of selected candidates

11. Application submission Prof. Hirotaka Toyoda, The Department Head
 Department of Electronics, Nagoya University
 Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya 464-8603, Japan

12. Contact details Prof. Takeshi Kato
 Institute of Materials and Systems for Sustainability, Nagoya University
 Phone: +81-52-789-3304, FAX: +81-52-789-3153
 E-mail: kato.takeshi (at) b.mbox.nagoya-u.ac.jp

13. Remarks

- Submitted application materials will not be returned to the applicant.
- All personal information is handled strictly in confidential, and not used for any other purposes or disclosed to any third party.
- Applicant should be responsible for all travel expenses incurred for the interview.
- Nagoya University commits to gender equality.