国立大学法人埼玉大学大学院理工学研究科長

坂井 貴文

卓越研究員【助教】数学 の公募

埼玉大学大学院理工学研究科では、文部科学省科学人材育成費補助事業「卓越研究員事業」に基づき、下記のように助教を公募いたします。つきましては、適任者のご推薦またはご応募をお願いいたします。

記

- 1. 職名及び人数: 助教 (テニュアトラック制) 1名
- 2. 任期: 5年

原則として採用から3年目に中間審査と5年目にテニュア審査を行い、テニュアを付与された場合は、 任期満了後に契約期間の定めのない教員として雇用を更新します。

(国立大学法人埼玉大学卓越研究員制度に関する取扱要項参照)

- 3. 所属: 理工学研究科数理電子情報部門・数理領域
- 4. 専門分野: 数学(代数学、幾何学、解析学)
- 5. 担当業務: テニュアトラック期間中は研究エフォートが70%以上ですが、残り30%以内のエフォートで理学部数学科専門科目、理工系基礎教育科目、博士前期課程授業科目、博士後期課程授業科目などを担当していただき、理学部・理工学研究科の教育と研究、及び管理運営業務に関わっていただきます。尚採用時には日本語能力は問いませんが、テニュア審査においては日本語能力も審査します。
- 6. 応募資格:
 - (1) 卓越研究員事業に申請する方。

卓越研究員事業の申請期間 2020年3月23日から4月23日

- (2) 着任時に博士の学位を有する方。またはそれと同等の能力を有する方。
- (3) 上記専門分野において、高い意欲と卓越研究員としてふさわしい優れた業績(研究論文、受賞など) を有する方。
- (4) 教育に熱意があり、学生の教育・研究指導にも十分な語学力(日本語または英語)を有する方(テニュア付与後は理学部、理工学研究科の教育研究により携わることになります)。
- (5) 国籍、性別は問いません。なお、本学は男女共同参画に賛同しています。
- 7. 着任時期: 2020年10月1日以降のできるだけ早い時期
- 8. 給与: 埼玉大学教職員年俸制給与規則に基づき支給します。
- 9. スタートアップ資金:科学人材育成費補助金による卓越研究員のスタートアップに要する研究費が利用できます。(卓越研究員事業公募要領10~12ページ参照)
- 10. 提出書類: (1) 履歴書
 - (2) 卓越研究員申請書全体のコピー 1部
 - (3) 応募者について客観的な意見を求め得る2名の方(指導教員と直属の上司を除く)の氏名、所属、職名及び連絡先(電話番号、E-mailアドレス)
 - (4) 研究論文の別刷り (複写可)
- 11. 書類提出期限: 2020年5月28日(木)必着(持参又は郵送に限る)
- 12. 選考方法: 書類選考の後、面接で選考します。追加の書類が必要になる場合はこちらから連絡いたします。 卓越研究員候補者決定後に採用予定。面接を卓越研究員候補者決定前に行う場合もあります。 選考に際しては、特に最近5年間における研究業績を重視します。なお面接時の交通費は支給しません。
- 13. 書類提出先及び問合せ先:

〒338-8570 埼玉県さいたま市桜区下大久保 255

埼玉大学大学院理工学研究科 数理電子情報部門数学コース長 福井敏純

TEL:048-858-3346, FAX:048-858-3699, E-mail: tfukui@rimath.saitama-u.ac.jp

* 封筒表面に「卓越研究員応募書類在中(数学・助教)」と朱書きして、郵送の場合は簡易書留で郵送してください。応募書類は返却しません。 以上

Call for Excellent Young Researcher [Assistant Professor] of Mathematics

- 1. Job type and number of positions: One Assistant Professor (Tenure-track employment)
- 2. Term: 5 years

Our general rule is to have a midterm evaluation in the third year and a tenure evaluation in the fifth year. If tenure is granted, after the term is over, employment will be renewed with no fixed contract term. (Refer to the guidelines for the Excellent Young Researchers system at Saitama University.)

- 3. Affiliation: Graduate School of Science and Engineering
- 4. Research Field: Mathematics (Algebra, Geometry or Analysis)
- 5. Responsibilities: During the tenure-track period, research effort is at least 70%. In the remainder (at most 30%), the candidate will be involved in education and administrative duties for the Faculty of Science and the Graduate School of Science and Engineering.
 - We do not require Japanese language ability at the time of hiring, but the candidate's Japanese language ability will be evaluated during the tenure screening process.
- 6. Qualifications: (1) Must apply for the JSPS project "Leading Initiative for Excellent Young Researchers". Application period for the "Leading Initiative for Excellent Young Researchers" program: 23 March 23 April 2020
- (2) Must have obtained a doctor's degree by the time the candidate begins employment at Saitama University or must have equivalently advanced capability in research in the above field.
- (3) Candidates who are highly motivated with outstanding achievements (research papers, awards, etc.) in the above research fields as an Excellent Young Researcher.
- (4) Candidates who are passionate about education and have sufficient language ability (Japanese or English) for education and research guidance (after tenure is granted, the candidate will be more involved in research, education and administration of the Faculty of Science and the Graduate School of Science and Engineering).
 - (5) The candidate's nationality and gender will not influence the hiring process.
- 7. Starting date: As early as possible after 1 October 2020
- 8. Salary: will be paid based on the rules of the annual salary system of Saitama University.
- 9. Start-up grant: Grant based on the "Leading Initiative for Excellent Young Researchers" program (JSPS). See pages 10-12 of the program's manual for the details.
- 10: Documents that applicants must submit.
 - (1) Resume (format for the Graduate School of Science and Engineering: http://www.saitama-u.ac.jp/guide/recruit/)
 - (2) A copy of the whole application form to the program "Leading Initiative for Excellent Young Researchers".
 - (3) Contact information (name, telephone number and e-mail address) of two persons, except academic advisors and immediate supervisors, who can provide an objective opinion on the applicant.
 - (4) Offprints of research papers (copies are acceptable).
- 11. Deadline: Applicants must submit the above documents either in person or by mail to the address in item 13 below by 28 May 2020.

- 12. Process: After document screening, we will conduct interviews (if possible, after the JSPS selection of candidates). If additional documents are required, the candidates will be contacted. It is possible for interviews to be held before the JSPS selection. We will place a particular emphasis on research achievements during the last five years. Travel expenses for the interview will not be paid.
- 13. Contact address: Toshizumi Fukui, Chair of Department of Mathematics, Graduate School of Science and Engineering, Saitama University, 255 Shimo-Okubo, Sakura-ku, Saitama, 338-8570 Japan
 * In the case applicants send the documents by mail, please indicate "Application for the Assistant Professorship (Leading Initiative for Excellent Young Researchers / Mathematics)" in red on the surface of the envelope. The application documents will not be returned.