

九州大学先導物質化学研究所 助教公募について

このたび本研究所では、下記要領により助教を公募いたします。つきましては、貴機関の関連部局などにご周知いただくとともに、適任者の応募についてよろしくお取り計らいくださいますようお願い申し上げます。

1. 募集人員：助教1名
2. 所属：九州大学 先導物質化学研究所 先端素子材料部門 ナノ構造評価分野（横山 士吉教授が在任）。研究所の概要については、<https://www.cm.kyushu-u.ac.jp/> 研究室の詳細については、<https://yokoyama-labo.cm.kyushu-u.ac.jp/>をご参照ください。
3. 研究分野：高分子、有機材料およびそのデバイス関連化学（機能物性化学、高分子材料、デバイス関連化学、光・電子デバイスなどとの学際領域を含む。）
4. 教育：九州大学大学院総合理工学府の協力講座教員として教育・研究指導を担当していただきます。詳細については、<https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/>をご参照ください。
5. 任期：採用日から5年間。
再任可。採用日から4年が経過する前後に再任審査を実施します。審査の結果更新可となった場合、任期は5年間です。ただし、助教としての再々任は原則としてありません。
6. 着任時期：採用決定後できるだけ早い時期
7. 就業場所：九州大学先導物質化学研究所 筑紫地区（春日市春日公園6-1）
8. 待遇：以下に示す通り。
 - 1) 賃金：年俸制（令和2年4月1日導入の年俸制）となります。なお、年俸額については、学歴・職歴に基づき本学の関係規定により決定します。
 - 2) 就業時間：専門業務型裁量労働制により7時間45分働いたものとみなされます。
 - 3) 休日：土日、祝日、12/29～1/3
 - 4) 加入保険：雇用保険、労災保険、健康保険、厚生年金
9. 応募資格者：博士の学位を有する方、または博士の学位を着任までに取得見込みの方。
10. 望ましい人材：有機材料、高分子材料を中心とした光エレクトロニクス応用に関する研究

の経験を有する方。分子の機能やデバイスの構造を制御することで飛躍的な光・電子特性の向上を目指し、既存技術の延長では到達が困難な応用につながる斬新な基礎研究を展開する意欲を有する方。当該分野の横山教授ならびに所内外の研究者と連携して共同研究を推進する意欲を有する方。

1 1. 応募書類： A4 版にて作成の上、すべて pdf ファイルとして提出

- 1) 履歴書(写真貼付、E-mail 連絡先を明記)
- 2) 業績書[(a) 原著論文(査読の有無を区別)、(b) 総説・著書・紀要、(c) プロシーディング、(d) 特許(出願、取得を明記)、(e) 国内・国際会議招待講演、(f) その他、に分類し、それぞれを出版年の新しい順に記載。著者が複数である論文等については、著者全員を列記し、応募者名にアンダーラインを付すこと。責任著者に*を記すこと。代表的論文として pdf ファイルを提出したのものには○印を付けること。]
- 3) 代表的論文等の pdf ファイル。ただし、3 編以内。
- 4) これまでの研究概要(A4、1 枚程度)。採用後の研究・教育に対する抱負と計画(A4、1 枚程度)
- 5) 外部資金獲得状況(科学研究費、受託研究、産学連携・共同研究など。代表または分担の区分を明記のこと。)
- 6) 受賞などの特記事項
- 7) 応募者についてコメントを求め得る方 2 名の氏名、所属、連絡先

1 2. 応募締切日：令和 5 年 1 月 16 日(月)(書類アップロード期限、アップロードは終日可能)

1 3. 応募書類提出方法： オンラインでの提出

カバーレターの宛名：九州大学 先導物質化学研究所長 吉澤 一成

下記問い合わせ先(横山 士吉)に、応募希望の旨のエントリーメールをお送りください。

応募書類のアップロード先 URL を返信しますので、書類一式を pdf ファイルにてご提出ください。

1 4. 問い合わせ先：九州大学 先導物質化学研究所 横山 士吉

E-mail: s_yokoyama@cm.kyushu-u.ac.jp

1 5. 注意事項：

*着任後は、同分野 横山教授と協力して研究、教育にあたっていただきます。

*最終選考においてヒアリングを実施します。

*応募書類は返却しません。

*九州大学では、平成 29 年 7 月より配偶者帯同雇用制度を導入しています。また、男女共同参画社会基本法(平成 11 年法律第 78 号)ならびに、「障害者の雇用の促進等に関する法律(昭和 35 年法律第 123 号)」および「障害を理由とする差別の解消の促進に関する法律(平成 25 年法律第 65 号)」の精神に則り、教員の選考を行っています。九州大学男女共同参画推進室の活動については以下をご参照ください。

<http://danjyo.kyushu-u.ac.jp/>

*受動喫煙防止措置の状況：敷地内全面禁煙

**Recruitment of Assistant Professor
at Institute for Materials Chemistry and Engineering, Kyushu University**

Institute for Materials Chemistry and Engineering, Kyushu University (“IMCE”) invites applications for a faculty position at the level of Assistant Professor.

1. Job Title: Assistant Professor (Number of job offers: 1)

2. Affiliation: Nano Scale Evaluation, Division of Advanced Device Materials
(Laboratory organized by Prof. Shiyoshi Yokoyama)
Laboratory website: <https://yokoyama-labo.cm.kyushu-u.ac.jp/en/>
IMCE website: <https://en.cm.kyushu-u.ac.jp/>

3. Research Field: Organic and Polymer Materials, Device Chemistry and Physics, Photonics, Optoelectronics, Material Science, or Related Field.

4. Education Field: Our decline of Physics Polymer Science is responsible for education in Interdisciplinary Graduate School of Engineering Sciences (IGSES)
Department website: <https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/en/index.php>

5. Term of appointment: Five years (Re-appointment for another five-years is allowed after evaluation. Further re-appointment is not allowed.)

6. Commencement of Employment: As early as possible after the hiring decision.

7. Place of Employment: Institute for Materials Chemistry and Engineering at Chikushi campus (Kasuga-koen 6-1, Kasuga, Fukuoka, Japan).

8. Compensation
 - 1) Salary: Annual salary paid under the annual salary system introduced on April 1, 2020
 - 2) Working hours: Based on Discretionary Labor System for professional work KU allows the employee to engage in his/her work while leaving it to his/her discretion to decide the means and the allotment of time for performing the work and regarding them as having worked for the prescribed number of working hours (7 hours and 45 minutes).
 - 3) Days off: Every Saturday and Sunday, national holidays, and other days as specified (e.g., New Year's holiday).

4) The employee enrolls in: The health insurance, pension insurance, mutual retirement pension programs of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Mutual Society, and employment insurance of Ministry of Health, Labor and Welfare.

9. Qualifications: Applicants must hold Ph.D. degree in a relevant discipline or are expected to hold it by the time of hiring.

10. Required Ability: The position is open for candidates working in the research area of organic and polymer material optoelectronics. We are particularly interested in candidates working for future applications in optoelectronics devices. The candidate may promote collaborative research with Prof. Shiyoshi Yokoyama and the researchers inside and outside IMCE.

11. Required Applicant Documents: The documents should be prepared in A4 size as pdf file.

1) Curriculum vitae (including photo and E-mail address).

2) List of publications. (a) journal papers, (b) review papers, books, bulletins, (c) proceedings, (d) patents (applied or registered should be specified), and (e) others. The candidate should be underlined. The main papers should be marked.

3) Reprints of the main papers within three.

4) External funds (Grants-in-Aid for Scientific Research, research grants, research scholarships, etc.) if the candidate has.

5) Special matters (prizes and awards, invited lectures and other matters which can be appealed the research achievements with) if the candidate has.

6) Summary of your research achievements (within one A4 page).

7) Future plan of your research and education at Kyushu University (within one A4 pages).

8) Names of two references and their contact addresses, official titles, phone numbers and E-mail addresses.

12. Application Deadline: January 16, 2023.

13. Application Submission: Online submission

First, send the entry mail to Prof. Shiyoshi Yokoyama (E-mail: s_yokoyama@cm.kyushu-u.ac.jp). The applicant will receive URL for uploading the application documents. Upload all the pdf documents to the URL with a cover letter to the Dean of IMCE (Prof. Kazunari Yoshizawa).

14. Contact: Prof. Shiyoshi Yokoyama (E-mail: s_yokoyama@cm.kyushu-u.ac.jp)

15. Other Instructions:

- 1) The research and education should be carried out in collaboration with Prof. Shiyoshi Yokoyama.
- 2) An interview will be held in the final selection.
- 3) Kyushu University carries out the selection of its teachers based on the “Basic Act for Gender Equal Society” (Act No.78 of 1999), “Act on Employment Promotion etc. of Persons with Disabilities” (Act No. 123 of 1960, revised in 2013) and “Act on the Elimination of Discrimination against Persons with Disabilities” (Act No. 65 of 2013). Please refer to <https://danjyo.kyushu-u.ac.jp/en/> for the activity of the Kyushu University Gender Equality Promotion Office.
- 4) Preventing Passive Smoking: NO smoking on the premises.