

九州大学大学院工学研究院応用化学部門(機能) 助教の公募について

- 業務内容:九州大学・大学院工学研究院応用化学部門(機能)有機機能分子化学講座(岩崎研究室)では、遷移金属触媒化学を基盤とした廃プラスチックのケミカルリサイクルに関する先端研究を推進しています。当研究室において、研究プロジェクトと一緒に進めていただける助教(特定プロジェクト教員)を広く募集します。
 - 水素化反応に有効な新規遷移金属錯体触媒の開発
 - ポリウレタン, ポリエステルなどの縮合重合系ポリマーの分解反応の開発
 - ポリマー分解における高分子の物性変化の解析や遷移金属触媒反応の反応機構の解析これらのいずれかの分野に関する研究経験があることが望ましいですが、必須ではありません。遷移金属触媒の開発とポリマーのケミカルリサイクルに関心を有し、新たな学際的研究の開拓に意欲的な研究者の応募を歓迎します。
- 就業場所:九州大学伊都キャンパスウエスト3号館(福岡市西区元岡 744)
- 就業時間:週5日 1日7時間45分(休憩時間除く)
- 休日:土日祝日, 年末年始(12/29-1/3)
- 賃金:「日給」給与額は経験等に基づき本学の関係規程により決定します。
- 加入保険:雇用保険, 労災保険, 健康保険, 厚生年金
- 募集人員: 助教(特定プロジェクト教員)1名
- 応募資格:博士(または PhD)の学位を有すること, または着任時までに取得見込であること
 - ・遷移金属触媒化学に関連する諸分野(有機化学・有機金属化学・錯体化学・触媒化学・計算化学・などいずれか)において研究実績があり, 専門分野において十分な研究遂行能力を有すること。
 - ・研究・教育活動および諸業務に必要な英語および日本語の能力を有すること。
 - ・主体性と協調性を持って, 研究室メンバーとともに研究活動および運営業務に取り組めること。
- 所属研究院:九州大学大学院工学研究院
- 専門分野:有機化学, 有機金属化学, 錯体化学, 高分子科学など
- 任期:採用日から2029年3月31日まで。ただし, プロジェクトの進展次第で更新の可能性あり。なお, その場合でも2032年3月31日を限度とする。
- 着任時期:着任時期は2025年12月1日以降で2026年4月1日までの間(応相談)
- 応募締切:2025年10月21日(火)(必着)※なお, 適任者が決定した場合には, 公募を締切日前に終了することがあります。
- 応募提出書類:
 - ① 履歴書(本学指定様式, 写真添付, 連絡先とE-mail 明記)
 - ② 業績リスト(任意様式, 原著論文・総説・著書・特許・学会発表・受賞・競争的資金などに区分)
 - ③ これまでの研究概要, 志望動機と抱負など(A4用紙3枚程度)
 - ④ 応募者について意見を伺える方2名以上の氏名, 所属, 連絡先
- 送付先:すべての応募書類を, JREC-IN を通じてオンラインで提出してください。
- 問合せ先:九州大学大学院工学研究院応用化学部門(機能) 教授 岩崎 孝紀
Tel:092-802-2865, E-mail: iwasaki@cstf.kyushu-u.ac.jp
- 備考:
 - ① 応募書類は返却いたしません。すべて当方にて責任を持って廃棄いたします。

② 岩崎研究室の詳細についてはHPをご参照下さい.

<https://www.cstf.kyushu-u.ac.jp/~iwasaki-lab/index.html>