学術研究員募集要項

職種	学術研究員（有期契約職員）（1日7時間45分、週38時間45分）
所属	農学研究院 生命機能科学部門 食料化学工学講座 食品製造工学分野
勤務場所	〒819-0395 福岡市西区元岡744 ウエスト5号館 最寄りバス停：昭和バス 九大農学部バス停から徒歩5分
業務内容	大学院農学研究院 食品製造工学分野研究室における学術研究員としての職務 食品製造工学研究室では、先進的なマイクロ波工学を用いた触媒プロセスや、プラスチック包材、食品廃棄物の再資源化に関わる研究開発を行っています。環境問題やエネルギー問題の解決、フードロスの削減の観点から、マイクロ波を用いたカーボンニュートラルな触媒変換プロセスの研究開発に意欲的に研究に取り組んでいただける方（学術研究員）の応募をお待ちしています。 具体的な研究項目 <ul style="list-style-type: none"> ・ 固体触媒を用いたバイオマス（食品廃棄物等）の触媒的変換プロセスの研究開発 ・ マイクロ波を用いた触媒反応プロセスの研究開発 ・ In situ / operando 分光を用いた触媒反応促進機構の解明
必要な資格等	<ul style="list-style-type: none"> ・ 博士または Ph.D.の学位を有する方(取得見込みを含む) ・ マイクロ波を用いた、カーボンニュートラルな化学プロセスの研究開発に熱意を持って取り組める方
必要な経験等	化学工学、触媒化学、材料科学、環境科学、有機合成化学などの研究の経験を有すること
着任時期	2025/10/1以降
雇用期間	2028年3月31日まで
給与	400～500万円程度/1年（経歴等を考慮して決定）
諸手当	通勤手当（支給要件を満たす場合に限り）（最高：月55,000円） 昇給・賞与・退職金制度なし
給与の支給	末日締め、翌月払い（21日）
勤務時間等	勤務日：月～金（週5日） 専門業務型裁量労働制（1日7時間45分勤務したものとみなし、労働者の決定に委ねる） 休日：土日、祝日、夏季休暇、年末年始（12/29～1/3）
休暇	あり（採用時より雇用期間に応じた日数を付与）
各種保険等	雇用保険・労災保険・健康保険・厚生年金保険
利用可能託児所	あり（学内保育施設【有料】有、定員の空き状況要確認）
その他	車通勤可 ※入構料 年額15,000円（通勤距離片道2km以上）
選考方法	(1) 一次選考：書類選考 (2) 二次選考：面接
提出書類	(1) 履歴書（顔写真添付） (2) 略歴書 (3) 業績目録（任意様式、学術雑誌やプロシーディングス別に作成） (4) 所属学協会 (5) 応募者の教育・研究などについて問い合わせのできる方2名の氏名、応募者との関係、および連絡先（メールアドレスを含む） ※履歴書、略歴書の様式は下記よりダウンロードください。 https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/zXJeg_wJ8nAlVpUvss8tBgc7BiqDbHiJgTAo9GFxcCDG ※応募書類は担当者の責任で廃棄いたします。
応募〆切	2025年7月31日（木）必着（候補者が決まり次第、締切）
書類送付先等	〒819-0395 福岡市西区元岡744 ウエスト5号館 611号室 九州大学大学院 農学研究院 生命機能科学部門 食料化学工学講座 食品製造工学 担当：椿 俊太郎 E-mail：stsubaki[at]agr.kyushu-u.ac.jp（[at]を@に変えてください） ※応募書類(1)～(5)を1つのPDFファイルとしてください。 ※応募書類は、電子メールにより受付をいたします。 ※応募の際には、メールのタイトルを「学術研究員応募」としてください。 ※応募書類は本応募の用途に限り使用し、個人情報等を正当な理由なく第三者へ開示、譲渡及び貸与することはありません。

項目 / Item	内容 / Details
職種 / Position	Postdoctoral Researcher
所属 / Affiliation	Kyushu University, Faculty of Agriculture
勤務地 / Location	744 Motooka, Nishi-ku, Fukuoka City, West Bldg. No.5 (5 min walk from "Kyudai Nogakubu-mae" bus stop)
業務内容 / Responsibilities	Research in microwave-assisted catalytic processes and food waste upgrading
研究テーマ / Research Topics	- Catalytic conversion of biomass using solid catalysts
	- Microwave-assisted catalytic reactions
	- In situ / operando spectroscopy studies
必要資格 / Qualifications	- Ph.D. (or expected)
	- Interest in carbon-neutral chemistry using microwaves
経験 / Experience	Research experience in chemical engineering, catalytic chemistry, materials science, environmental science, or organic synthetic chemistry
着任時期 / Start Date	October 1, 2025 or later
雇用期間 / Term	Until March 31, 2028
給与 / Salary	Approx. ¥4M–5M/year (based on experience), paid monthly on the 21st
手当 / Allowances	Commuting allowance up to ¥55,000/month (conditions apply)
賞与・退職金 / Bonus & Retirement	Not provided
勤務時間 / Working Hours	Weekdays (Mon–Fri), 7h45m/day under specialist discretionary labor system
休日・休暇 / Holidays & Leave	Weekends, public holidays, summer vacation, New Year's break, paid leave.
保険 / Insurance	Employment, Worker's Accident, Health, Welfare Pension
託児所 / Childcare	On-campus daycare available (fee required, check availability)
通勤 / Commuting by Car	Allowed (annual access fee: ¥15,000 if distance >2km)
選考方法 / Selection Process	1. Document screening
	2. Interview
提出書類 / Required Documents	1. CV (with photo)
	2. Short resume
	3. Publication list
	4. Academic memberships
	5. Two referees' names & contacts
	*Please download the CV form below. https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/zXJeg_wJ8nAIVpUvss8tBgc7BiqDbHiJgTAo9GFxcCDG
応募方法 / How to Apply	Submit documents by email as a single PDF
	Subject: "Application for Academic Researcher"
応募締切 / Deadline	By July 31, 2025 (Thursday), or until the position is filled
書類送付先 / Submission Address	Dr. Shuntaro Tsubaki, Room 611, West Bldg. 5, Kyushu University, 744 Motooka, Nishi-ku, Fukuoka 819-0395
	E-mail stsubaki[at]agr.kyushu-u.ac.jp (please change [at] to @)