

公募案内（特任教員、研究員等）

2021年10月5日

所属	地球生命研究所
職名	研究員
人数	1名
専門分野	Bio-methanation by Methanogens
職務内容	<p>Shawn McGlynn 准教授の研究室では、生体エネルギーに興味のある研究者を募集しています。</p> <p>研究室ではメタン生成古細菌を培養し、強化されたメタン生成方法を調査する研究を行います。様々な条件下でメタン生成古細菌を培養し、細胞収量やメタン生成率などの成長パラメータを測定します。</p> <p>これらの業務に加えて、サンプルの準備、データの取得、廃棄物の処理、実験の補助、薬品の購入と受け取り、サンプルの提出（外部施設へのサンプルの送付）、データの分析、報告書の作成、原稿の執筆にも参加します。McGlynn 研究室では、多様なグループメンバーや ELSI のメンバーと交流し、さまざまな刺激を受けることができます。</p> <p>※詳細は、下記担当までお問い合わせください。 氏名： Shawn McGlynn Eメール： mcglynn[at]elsi.jp (※ [at] を@に変換)</p> <p>※なお、支援業務内容に関する問い合わせは英語でお願いします。</p>
応募資格	<ol style="list-style-type: none"> 1. 関連分野の博士号の学位を有する方 2. 細胞培養、及び/または、酵素アッセイ、GC 分析、分光法、クロマトグラフィーなどの分析技術に精通している方 3. 基本的な化学、生物学、生化学の実験経験のある方（化学薬品の取り扱い、ピペッティング、溶液の量や固体の重さの測定、加熱ブロックやデシケーターの使用、基本的な化学的安全の元でサンプルの準備と希釈ができる方） 4. 英語での基本的なコミュニケーション能力がある方 5. 法律を遵守し、多様で多文化な環境の中で働く意欲がある方。
勤務予定地	大岡山キャンパス（最寄り駅：大岡山）
勤務時間等	裁量労働制（みなし勤務時間：1日7時間45分、週38時間45分）
任期	2021年11月16日以降早い時期 ～ 2022年3月31日 ※更新の可能性なし。

試用期間	14日（ただし、本学有期雇用職員就業規則第12条による）
給与	年俸制※各種手当含む ※資格、経験、実績等を考慮の上、当大学の規定に従い決定します。
社会保険等	厚生年金、共済（短期）、雇用保険、労災保険
雇用主	国立大学法人東京工業大学長
着任予定	2021年11月16日以降のできるだけ早い時期
応募締切	2021年11月5日（金）17時必着（適任者の採用が決まり次第募集を締め切ります。）
選考方法	書類審査ならびに面接 （応募書類到着後、随時書類選考を実施します。書類選考を通過した方について、面接選考を行います。）
応募書類	全て様式自由、PC作成可、A4片面 ①英語と日本語の履歴書（写真貼付・氏名は自署のこと・Eメールアドレスを記載してください） ②志望理由書 ③参考意見を伺える方（2～3名）の氏名、所属、および連絡先 *過去に扱った経験のある実験機器・実験技術等も含めて記載してください。 *本学での勤務経験がある場合は、所属していた部署名や従事していた研究室名まで詳しくご記入をお願いします。
書類提出方法	上記すべての申請資料をPDF形式で、電子メール送付（skinoshita@jim.titech.ac.jp, kayagame@jim.titech.ac.jp）してください。※件名に「地球生命研究所 Shawn 研究員応募書類送付」とご記入ください。
問合せ先	所属：地球生命研究所 氏名：准教授 Shawn McGlynn 連絡先 E-mail: mcglynn[at]elsi.jp（※[at]を@に変換）

その他	<p>(1) 応募書類等の返却はしません。応募書類に含まれる個人情報は国立大学法人東京工業大学の定めに従い、本人事選考にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。</p> <p>(2) 東京工業大学では、多彩な人材を確保し、大学力・組織力を高めるため、全ての研究分野において外国人や女性の参画する均等な機会を確保します。</p> <p>(3) 敷地内禁煙（ただし、屋外指定箇所に喫煙場所設置）</p> <p>(4) その他公募に関する事項は下記ページをご参照ください。</p> <p>http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php</p>
-----	---