

公募案内（特任教員， 研究員等）

2023 年 8 月 3 日

所属	環境・社会理工学院
職名	研究員
人数	1 - 2 名
専門分野	エネルギーシステムモデリング、機械学習、数理最適化、経済学
職務内容	科学技術振興機構（JST）戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）第 3 期課題「スマートエネルギーマネジメントシステムの構築」のサブ課題 A1「エネルギーとモビリティのセクターカップリング」（研究開発責任者：早稲田大学・林泰弘）の一部を本学にて実施するにあたり、仮想発電所（VPP）における電力の取引や経済的価値等の評価に関する計算機シミュレーションを用いた研究に従事していただきます。具体的な研究内容は本人の経歴や希望を考慮の上で決定します。
応募資格	<ol style="list-style-type: none">1. 博士の学位（取得見込みを含む）を有すること。2. 研究員として本課題に意欲的に取り組むことのできる方。3. Python によるプログラミング能力を有する方。エネルギーシステムモデルを構築し計算機シミュレーションによる研究ができる方、数理モデリングでの研究経験や研究歴のある方が望ましい。4. 社会科学系分野の研究に興味を持てる方が望ましい。5. 日本語によるコミュニケーション能力と英語による研究成果発信能力を有する方が望ましい。
勤務予定地	田町キャンパス（最寄り駅：田町） 環境・社会理工学院 後藤研究室
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	2024 年 3 月 31 日まで ※雇用契約は年度単位とし評価の上で更新の可能性有り（最長で 2028 年 3 月 31 日まで） ただし、本学有期雇用職員就業規則第 7 条による
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（本学有期雇用職員就業規則による。） 参考月額 35-45 万円 ※各種手当含む なお、給料額は実績・経験などにより決定します。
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	着任決定後、できるだけ早い時期（応相談）
応募締切	2023年9月29日（金曜日）必着 ただし、随時選考を行い適任者が決定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 書類選考の後、面接（対面）をお願いします。面接等に伴う旅費等の経費は自己負担をお願いします。
応募書類	<ol style="list-style-type: none"> 1. 略歴調書（高卒以上の学歴、職歴、受賞歴、電子メールアドレス、Researcher ID や ORCID 等の ID もあれば記載） 2. 業績調書：①学術論文（査読有）、②国際会議論文、③総説・解説、④著書、⑤特許、等に分類 3. 主要論文の PDF（3 編以内） 4. 研究に関する実績ならびに着任後の研究の構想・抱負（書式任意、A4用紙2ページ以内） 5. 参考意見を伺える方（2名）の氏名、所属、および連絡先
書類提出方法	<p>応募書類の（1）～（5）を1つの PDF ファイルとし（または全て PDF ファイルに変換したうえで1つの ZIP ファイルとし）、下記1ないし2のいずれかの方法で提出してください。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 下記アドレスまで電子メールの添付ファイルとして送付してください。件名は「研究員応募」としてください。 2. JREC-IN Portal からの Web 応募。
送付先・問合せ先	<p>所属：環境・社会理工学院 氏名：教授 後藤美香</p> <p>連絡先 E-mail: goto.m.af@m.titech.ac.jp</p>
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) 外為法に基づく特定類型該当性の確認あり</p> <p>(5) 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>https://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php</p>