

東京工業大学 科学技術創成研究院 バイオメディカル AI 研究ユニット（鈴木研究室）
研究員公募案内

2023 年 5 月 9 日

所属	科学技術創成研究院 バイオメディカル AI 研究ユニット（鈴木研究室）
職名	研究員
人数	1 名
専門分野	深層学習、パターン認識、画像処理、医用画像
職務内容	以下の研究開発のいずれかに携わっていただきます。 ・深層学習モデルを改良、応用し、画像から対象物を検出、セグメンテーション、分類する画像認識システムの開発 ・医用画像から病変を検出・識別する AI 支援画像診断システムの開発
応募資格	・工学系または情報系の博士号取得者あるいは着任時までに取得可能な方。 ・機械学習・深層学習および画像処理・解析の研究開発の経験がある方、あるいは強い興味のある方。
勤務予定地	横浜市緑区長津田町 4259 東京工業大学 すずかけ台キャンパス (最寄り駅: 東急田園都市線すずかけ台)
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 ※更新の可能性有り(最長で 2025 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 日間(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。)
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	2023 年 8 月 1 日以降のできるだけ早い時期
応募締切	2023 年 6 月 19 日(月)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	書類審査の後、オンライン面接を実施。
応募書類	(1) 履歴書(様式任意: 顔写真・メールアドレス必須) 高卒以降の学歴・職歴・受賞・資格・所属学会などを記載、Google Scholar のプロフィールページ、Researcher ID や ORCID 等の ID もあれば記載 (2) 研究業績目録: a) 原著論文(査読有)、b) 国際会議論文、c) 特許(出願・登録、国内国際の区分を明記)、d) 総説・解説、e) 著書、f) 主要論文(3 編以内)の PDF

	(3)これまでの研究の概要(A4 用紙で1ページ以内)と今後の研究に対する抱負(A4 用紙で1ページ以内) (4)応募者についての照会先2名の氏名と連絡先(職名、電話番号、メールアドレス)
書類提出方法	・ JREC-IN Portal から Web 応募にて応募書類を提出して下さい(利用者登録がまだの方は登録が必要です)。 ・ 応募書類の(1)～(4)を全て PDF ファイルに変換し1つの ZIP ファイルとし、以下の JREC-IN 求人公募の電子応募よりアップロードして下さい。 https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D123030658&ln_jor=0
問合せ先	東京工業大学 科学技術創成研究院 バイオメディカル AI 研究ユニット ユニットリーダー&教授 鈴木賢治 Email: suzuki.k.di[at]m.titech.ac.jp ([at]を@に変更下さい)
その他	(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。 (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。 (3) 敷地内禁煙(ただし、屋外指定箇所に喫煙場所設置) (4) 外為法に基づく特定類型該当性の確認あり (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。 https://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php (6) バイオメディカル AI 研究ユニットの研究内容は、以下のホームページを御覧下さい。 http://suzukilab.first.iir.titech.ac.jp http://www.first.iir.titech.ac.jp/member/core12.html