

筑波大学システム情報系教員公募（分野融合型数理・データサイエンス・AI教育推進（MDA）事業）

1. 募集機関：筑波大学 <https://www.tsukuba.ac.jp/>
2. 関係組織：
システム情報工学研究群 <https://www.sie.tsukuba.ac.jp/>
理工学群 <https://sse.tsukuba.ac.jp/>
情報学群 <https://inf.tsukuba.ac.jp/>
3. 職名：准教授または助教
4. 募集人数：1名
5. 着任時期：2025年1月1日以降のなるべく早い時期
6. 募集分野：システム情報工学分野の先端的・実践的なデータサイエンス・AI教育研究
7. 応募資格：博士の学位（着任時期までに取得見込みも可）を有し、専門分野において研究業績があり、組織の一員として職務を意欲的に遂行できる方。特に、本事業の内容を理解し、人材育成の推進に貢献できる方。
8. 担当業務：

本公募では、「データサイエンス・AIを駆使し地球規模課題を解決できる分野融合型データサイエンス・AIトップ人材育成」事業の中で以下の職務を担当する教員を1名募集します。

- データサイエンス・AI技術を修得し学際的融合研究で活用できる人材の養成を目的とした海外大学や研究機関等への長期研究留学プログラムの展開と、当該留学を基礎とした研究の促進
- 本職務においては、データを人、社会、経済や空間に関わる課題の解決に活用できる人材育成や研究を実践の場を通じて行うプロジェクト型/課題解決型アプローチ（PBL）を重視しています。また、数理・データサイエンス・AI教育プログラム（応用基礎レベル）の開発にも携わっていただきます。

「データサイエンス・AIを駆使し地球規模課題を解決できる分野融合型データサイエンス・AIトップ人材育成」事業については次のWebページを参照してください。

<https://www.sie.tsukuba.ac.jp/dsep>

なお、上記職務のほか、教員組織としてシステム情報系に所属し研究に従事するとともに、大学院（システム情報工学研究群）と学群（理工学群または情報学群）における教育、社会貢献、学内業務（情報基盤の運営業務など）も併せてご担当いただきます。関連組織の詳細は下記をご覧ください。

システム情報工学研究群 <https://www.sie.tsukuba.ac.jp/>

理工学群 <https://sse.tsukuba.ac.jp/>

情報学群 <https://inf.tsukuba.ac.jp/>

（雇用期間中において、業務内容の変更は原則ありません。）

9. 勤務場所：

筑波大学 システム情報系（茨城県つくば市天王台 1-1-1）

（雇用期間中において、勤務場所の変更は原則ありません。）

10. 待遇：

給与：准教授の場合：基幹年俸制（年俸額は本学規程による）。助教の場合：基本年俸制 20 号俸
勤務時間：1日7 時間 45 分、週 5日勤務、週 38 時間 45 分、専門業務型裁量労働制の適用に同意した
場合は、1日7 時間 45 分勤務したものとみなされます。

雇用形態：常勤

雇用期間：准教授の場合：任期の定めなし。助教の場合：5 年（最終年度にテニユア獲得審査を行い、
テニユア獲得の有無を決定）。

時間外労働：必要に応じて、時間外勤務を命じる場合があります。

休日：日曜日、土曜日、祝日、12月29日～1月3日

各種保険：文科省共済組合、雇用保険、労災保険等については法令の定めによるところにより加入。

各種制度：通勤手当は本学規程により支給。

受動喫煙防止措置：敷地内禁煙

11. 提出書類：

(1) 応募概要(次の情報を記載した 1 ページの書類)

氏名、生年月日、現在の所属と職、査読付き学術誌掲載論文数、査読付き国際会議論文数、専
門分野を表すキーワード 5 個

(2) 履歴書（写真貼付、連絡先と電子メールアドレスを明記）

(3) 研究業績一覧（査読付き学術誌掲載論文、査読付き国際会議論文、著書、査読無論文、解説、特
許、受賞、競争的外部資金獲得実績（期間、金額、研究代表者・分担者の区別を明記）、報道、
その他などに分類したリスト。共著者名は全員記入すること。(4)に記載した論文にマークをす
ること。)

(4) 主要論文リスト(5 編以内。査読付き学術誌掲載論文について、わかる場合は IF=Impact Factor、
SNIP=Source Normalized Impact per Paper、SJR=Scientific Journal Rankings、被引用文献数(参
照したデータベースも明記)を記載のこと。また、査読付き国際会議論文について、わかる場合
は会議の h5-index、CORE rank、採択率、被引用文献数(参照したデータベースも明記)を記載
のこと。)

(5) 主要論文別刷((4)に記載したもの。)

(6) 教育業績一覧（過去の担当科目・TA 経験、指導学生の受賞、学生の指導実績など）

(7) これまでの研究の概要（1500 字程度 (4)の主要論文を適宜参照すること）

(8) 着任後の研究と教育の抱負（1500 字程度）

(9) 本人についての意見を求め得る方 2 名の氏名、所属、連絡先

(10) 特定類型自己申告書（本学所定様式）

<https://coi-sec.tsukuba.ac.jp/about/specific-categories/>

※GDPR 適用国（EU 加盟国、アイスランド、リヒテンシュタイン、ノルウェー、英国）からの
応募者については、必ず GDPR 同意書を提出してください。

※履歴書等に含まれる個人情報、選考及び採用以外の目的には使用しません。

12. 応募締切：2024 年 8 月 23 日必着

13. 問合せ先：

〒305-8573 茨城県つくば市天王台 1-1-1

国立大学法人筑波大学 システム情報系社会工学域 教授 堤 盛人
tsutsumi [at] sk.[tsukuba.ac.jp](mailto:tsutsumi@sk.tsukuba.ac.jp)

14. 備考：

- ・本学は、「男女共同参画社会基本法」の精神及び「筑波大学ダイバーシティ基本理念・基本計画」の理念・方針に則った人事選考を行っております。
- ・本学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「国立大学法人筑波大学安全保障輸出管理規則」を定め、外国人、外国の大学・企業・政府機関等出身者又は特定類型該当者の雇用に際し厳格な審査を実施しています。
- ・この公募は、すべての応募書類を「JREC-IN Portal Web 応募」で受け付けています。それ以外の方法による応募は不可です。応募書類は返却いたしません。なお、提出書類に含まれる情報は選考および採用以外の目的には使用いたしません。
- ・書類選考の後、候補者に面接選考（プレゼンテーションを含む。時期は9月20日。）を実施します。対面を原則としますが、海外居住者等特別な理由がある場合にはオンライン面接も可とします。