

公募案内（教授）

所属	未来社会創成研究院
職名	教授
人数	1名
専門分野	社会物理学、経済物理学および生物物理学
職務内容	1. 物理学（複雑系科学、統計力学など）に基づき、人間社会・経済現象・生物進化・生命活動の非線形的な状態遷移、状態の安定性・不安定性などを数値モデル化し、「社会の相転移」と呼ぶべきこれらの事象を理解・予測する研究を推進する 2. 理工系のみならず、人文系や医歯学系の研究者を巻き込むハブとなり、社会インパクトを生み出す研究活動を推進する 3. 未来社会創成研究院における管理運営業務 4. Science of Scienceに関する業務 5. 大学院および学部における教育 東京科学大学未来社会創成研究院は、根源的な問いに答える研究を尊重しつつ、理学・工学・医学・歯学・人文社会科学の研究者が共創する科学的集合知により、多様な時空間的視座に立って社会課題の分析とその解決方法の長期的探索を連動して進め、社会に未来像を提示するような新たな研究領域を創出し、もって公正な社会の実現に資すること（RRI: Responsible Research and Innovation）を使命とします。 本公募では、人間社会や生態系、生命現象における、システムの安定性や不安定性、非線形的な状態遷移を数理モデルにより解析し、未来を予測するような研究を推進する教員を募集します。人文系や理工系、医歯学系をまたいだ共同研究を広く行い、社会インパクトを創出できる研究者を求めています。
応募資格	博士の学位もしくはそれに相当する能力を有すること。
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	専門業務型裁量労働制（みなし勤務時間：1日7時間45分、週38時間45分）
任期	任期有り：3年6月以内（最長で2029年3月31日。再任なし）
試用期間	6ヶ月
給与	年俸制※を適用する。 ※「退職手当一括支給型年俸制」 （本学退職手当一括支給型年俸制職員賃金規程による。） 年俸額は現行規程に基づき、採用初年度は年齢・学歴・職歴等により決定し、次年度以降は評価次第となります。なお、退職手当は、退職時に別途支給されます。

	●参考年俸額 <教授（博士修了後職歴 15 年，4 月新規採用の場合）> 採用初年度 一般的な額：924 万円 次年度以降 最低：914 万円 標準：1028 万円 評価により変動します 最高：1241 万円 <その他留意事項> ・規程上の金額例示であり，実績額ではありません。 ・基本給の調整額及び都市手当を含みます。その他，支給要件を満たす場合に，通勤手当，住居手当，扶養手当等を支給します。 ・採用後最初に支給される年俸加算額及び業績給（二）（賞与相当）について，採用日から支給日までの期間に応じて支給額に変動が生じます。（一部，国立大学等からの転入者について，在籍期間が通算される場合があります。）
社会保険等	厚生年金，共済（短期），雇用保険，労災保険
雇用主	国立大学法人東京科学大学理事長
着任予定	令和 7 年 10 月 1 日以降応相談
応募締切	令和 7 年 8 月 8 日（金曜日）17：00 必着
選考方法	書類審査ならびに面接（英語での研究セミナーと模擬授業をふくむ）
応募書類	1. 履歴書（高卒以上の学歴，職歴，賞罰・処分歴等，電子メールアドレス） 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／基調講演や招待講演は明記／学術論文と国際会議論文の被引用数（Citation）とそれらをまとめた h 指数（h-Index）を，使用したデータベース名*とともに付記 *Google Scholar Citations, Scopus, Web of Science または Inspire 3. 主要原著論文別刷り 3 編以内（コピー可） 4. 競争的研究資金及び外部研究資金の獲得実績（科学研究費補助金，受託研究費，その他の競争的資金に分類／名称，課題名，研究期間，総額，代表・分担，分担額（研究代表者でない場合は明記）） 5. これまでの主要な研究の概要（書式任意，A 4 用紙 2 ページ程度） 6. 目指す研究活動の提案、未来社会創成研究院で起こせるシナジー、独創性、ビジョンなど（書式任意，A 4 用紙 3 ページ程度） 7. 社会活動（学会活動における役職を含む）に関する実績 8. 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	応募書類を一つの ZIP ファイルにまとめて下記アップローダーからお願いします。 https://science-tokyo.app.box.com/f/5cf607b2a1e94ba6ab92af2a16e967cc
問合せ先	所属：未来社会創成研究院 氏名：教授 関根 康人 連絡先 E-mail: sekine@elsi.jp
その他	(1) 応募書類に含まれる個人情報 は 本学の定めに従い、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) 職務内容及び勤務予定地につきましては、今後、組織の変更等に伴い、本学が定める範囲内において変更される可能性があります。 (3) 本学では、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。 (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.jinji2.jim.titech.ac.jp/koubo/ https://www.tmd.ac.jp/employment/