

金沢大学 理工研究域 機械工学系 教員公募

1. 公募人員： テニユア・トラック助教 1 名
2. 所 属： 理工研究域 機械工学系 <https://mech.w3.kanazawa-u.ac.jp/>
3. 専門分野： 材料力学または固体力学を専門とし、計算力学分野において数理・数値解析を積極的に活用した研究を推進できる方。
着任後は、機械工学系の先端材料グループに所属し、計算材料力学研究室の教員と協力して、材料組織と力学特性の関係を数理解析およびシミュレーション（第 1 原理、分子動力学法、離散転位動力学法、フェーズフィールド法、結晶塑性有限要素法など）に基づいて探究し、次世代材料の価値創生を可能とする新たな力学体系の構築に向けた研究を展開していただきます。
4. 教育担当： 理工学域機械工学類，理工学域フロンティア工学類
大学院自然科学研究科 博士前期課程 機械科学専攻
5. 担当科目： 大学 1 年次の共通教育における科目，工学専門教育における科目（設計製図，実験，材料力学や振動工学など）から，テニユアトラック期間中は 1～2 科目程度の講義などを担当していただきます。なお，英語による授業を担当していただく場合があります。
6. 勤務形態： テニユア・トラック助教（常勤，任期 5 年）
テニユア付与の可否については，任期満了前の所定の時期に研究・教育実績に関する学内審査を行います。学内審査の結果に応じて，任期満了後に，テニユア准教授への昇任又はテニユア助教への移行が可能です。
テニユア審査において，テニユア・トラック期間を延長することが認められた場合（最長 3 年間）は，延長後の期間の最終年次に再度審査を実施します。
<https://www.se.kanazawa-u.ac.jp/wp-content/uploads/2022/12/tenure.pdf>
※テニユア付与基準の概略
(1) 国内外で，分野における研究成果が特に優れていると認められること。
(2) 適正に計画された研究計画が達成されていること。
(3) 十分な競争的研究資金を獲得していることなど。
(4) 学生に対する教育成果（研究指導および講義内容）が優れていると認められること。
7. 待 遇： 研究経費として初年度 80 万円程度を措置する予定。
8. 給 与： 年俸制が適用されます。
9. 応募資格： (1) 着任時に博士の学位を有する研究者。
(2) 数理・数値解析を活用した計算力学分野で優れた研究業績を有する方。
(3) 研究・教育に熱意を有し，産学連携等への積極性があること。
(4) 日本語と英語による十分なコミュニケーション能力を備えていることが望ましい。
(5) 大学内における諸業務を学内教職員と協調して行えること。

10. 着任時期： 2027 年 3 月 1 日以降のできる限り早い時期
11. 提出書類： (1) 履歴書（写真添付，郵便番号，現住所，連絡先〔電話番号，メールアドレス〕，高卒以降の学歴，学位，研究歴，職歴，所属学会，賞罰を記入）。
- (2) 研究業績（学位論文，査読付き研究論文（学術雑誌掲載のもの），研究論文（国際会議プロシーディング，査読有無で分類），総説・解説，著書，特許などに分類し，共著者名，発表機関，巻（号），最初と最後のページ（論文番号），発表年を含めて記載．申請者名に下線を付与．SCI expanded に含まれる雑誌は(*)印を付け，Impact factor を記載）。
- (3) 学会および社会における活動。
- (4) 科学研究費補助金，受託研究，共同研究，寄付金，などの外部資金の獲得状況。
- (5) 教育・研究に対する抱負（A4 用紙，1,000 字程度）。
- (6) 主要論文の別刷り（5 編程度，電子ファイル）。
- (7) これまでの研究活動および教育活動とその状況（A4 用紙，1,000 字程度）。
- (8) 応募者に関して意見を伺える方 2 名の氏名および連絡先。
- ＊上記の項目(1)～(5)については，下記 URL に掲載されている「個人調書」に記入の上，応募してください．なお，(6)～(8)は別紙となります（書式任意）。
- https://www.se.kanazawa-u.ac.jp/public_offering
- ＊上記すべての書類の電子データ（pdf や word ファイル等）を電子メールにより提出してください。
12. 応募締切： 2026 年 10 月 16 日（金）必着
13. 選考方法： 第一次審査：書類審査。
- 第二次審査：面接（プレゼンテーション，英語での模擬授業等）
- なお，面接の旅費は自己負担となります．海外居住者に対して，状況によってはオンラインの面接を実施する場合があります．選考及び面接結果については，本人に直接通知します。
14. 書類提出先： 金沢大学 理工研究域 機械工学系 系長 下川智嗣
- E-mail: simokawa@se.kanazawa-u.ac.jp
- ＊すべての書類を電子メールにより提出してください．その際，メールの件名を「＜計算材料力学分野＞教員公募書類」としてください。
- ＊送信データ総量が 10MB を超える場合は，アップローダーを利用してください。
- アップローダーを利用する場合は，その URL を送信してください。
- ＊メール送信後，2 日経っても受領の返信がない場合は，下記問合せ先にご連絡ください．応募書類は選考終了後に廃棄します。
15. 問合せ先： 〒920-1192 石川県金沢市角間町
- 金沢大学理工研究域機械工学系 教授 下川智嗣
- Tel: 076-234-4692 E-mail: simokawa@se.kanazawa-u.ac.jp
16. その他：
- (1) 就業規則に関する規程については，下記 URL をご覧ください。
- <https://www.kanazawa-u.ac.jp/university/administration/regulation/rules>

- (2) 金沢大学では、教員の英語による教授能力の向上と、英語による開講科目の増設等を前提とした英語教育に取り組んでいます。下記 URL をご覧ください。

<https://www.kanazawa-u.ac.jp/sgu/kusgu/project.html>

- (3) 本学は、「男女共同参画社会基本法」および「金沢大学ダイバーシティ推進宣言」の理念と方針に則り、多様性、公正性、包摂性の実践と促進を推進しています。人事選考における女性研究者や外国人研究者の積極的な応募を歓迎いたします。（本学のダイバーシティ環境推進に関する取り組みについては

<https://ipdi.w3.kanazawa-u.ac.jp> を参照ください。）

- (4) 適任者がいない場合、採用を見送ることがあります。