

新潟大学教育研究院自然科学系教員公募要項

1. 所 属 新潟大学教育研究院 自然科学系 生産デザイン工学系列
2. 担当学部・研究科 工学部 工学科 化学システム工学プログラム
大学院自然科学研究科 材料生産システム専攻 素材生産化学コース
3. 担当予定科目 大学院博士前期・後期課程：エネルギー学及び材料工学分野関連の科目など
学 部：エネルギー学及び材料工学関連の科目など
4. 担当分野 エネルギー学，材料工学
5. 職種・人員 准教授 1名
6. 採用予定日 平成 31 年 2 月 1 日以降のなるべく早い時期
7. 給 与 国立大学法人新潟大学職員給与規程による
8. 職務内容・条件
工学部（工学科化学システム工学プログラム）および大学院（自然科学研究科 材料生産システム専攻 素材生産化学コース）において，エネルギー学及び材料工学に関する教育研究を行う。特に，太陽熱利用分野において，熱エネルギー材料やそれを利用したプロセスシステム（太陽熱の蓄熱・化学燃料転換など）に関する教育研究を推進する。
9. 応募資格
 - (1) 博士の学位を有すること。
 - (2) エネルギー学及び材料工学の分野で，熱利用（蓄熱材料，触媒，熱利用関連のプロセスシステムなど）に関する教育研究業績を有すること。
10. 応募書類（各 1 部）
 - (1) 履歴書（写真付き）
 - (2) 著書，学術論文（学位論文，レフェリー付きの原著論文，総説に区分），その他論文（国際学会発表，招待講演など）のリスト。論文については，論文名，著者名，雑誌名，巻，最初と最後のページ，発表年（西暦）を記載し，SCI 雑誌にはマーク（*）を付けること。また，学会活動などについても実績を記載すること。
 - (3) 主要論文 5 編の別刷あるいはコピー
 - (4) 科研費のこれまでの獲得状況，それ以外の競争的資金，受託研究費などの最近 10 年間の獲得状況について，それらの種目・種類，題目，研究代表者名，金額（分担の場合は分担額）および研究期間をまとめたリスト，ならびに特許・実用新案（出願中も含む）等を記したリスト（任意様式）
 - (5) これまでの教育研究概要と採用された場合の教育および研究の抱負について，2,000 字程度にまとめたもの。
 - (6) 応募者について照会可能な方 2 名の連絡先（氏名，所属，電話，電子メールアドレス）
（備考）応募書類は返却しません。応募に関する秘密は厳守します。また，本公募手続きにより本学が取得した応募者の個人情報，「独立行政法人等の所有する個人情報の保護に関する法律」に基づき適正に管理します。
11. 応募の締切 平成 30 年 10 月 19 日（金）必着
12. 選考方法 応募書類による選考後，面接などによる最終選考を行う。（旅費は支給しない。海外居住者の場合は，インターネットを利用した双方向音声・画像通信で行うことも可）
13. その他
新潟大学では，男女共同参画推進室を設置し男女共同参画の視点に立った教育・研究・就業環境の整備を推進しており，教員公募においても女性の積極的な応募を歓迎します。また，キャンパス・グローバル化の実現に向けて，グローバル対応力の高い教員の採用を推進しており，多様な言語を母語とする学生，研究者との日本語，英語を使ったコミュニケーション能力のある方の応募を歓迎します。
14. 提出書類の送付および問合せ先
 - (1) 送付先 〒950-2181 新潟市西区五十嵐 2 の町 8050 番地
新潟大学自然科学系総務課学系庶務係
（封筒の表に「生産デザイン工学系列 エネルギー学・材料工学分野 准教授応募書類 在中」と朱書き，書留郵便または宅配便で送付すること。）
 - (2) 問合せ先 〒950-2181 新潟市西区五十嵐 2 の町 8050 番地
新潟大学 工学部 工学科 化学システム工学プログラム
教授 児玉 竜也 電話 025-262-7335（直通）
E-mail: tkodama@eng.niigata-u.ac.jp