

東北大学・大学院工学研究科・機械機能創成専攻 教員（准教授）公募

1. 募集人員：准教授 1 名
 2. 所属：機械機能創成専攻 先進機械機能創成講座 先進機械機能創成分野
 3. 教育・研究：先進機械機能創成分野では、太陽エネルギー利用をはじめとする革新的なエネルギー変換技術の研究教育を目指しております。本公募では、熱利用技術の分野において、特に熱ふく射の波動性制御を用いた熱光起電力発電技術や光レクテナ技術による高効率発電システムの開発を行うことができる方を求めています。本分野は、エネルギー学講座新エネルギー変換工学分野と一体運営にて教育・研究を行います。また、採用された方には、学部（機械知能・航空工学科）および大学院（機械機能創成専攻）における教育と修士論文、博士論文に集約される研究の指導をお願いすることになります。
 4. 着任時期：令和 3 年 4 月 1 日以降のできるだけ早い時期
 5. 任期：7 年（再任なし）
 6. 応募資格：博士の学位を有すること
 7. 提出書類：
 - ① 履歴書（写真添付，連絡先明記）
 - ② 研究業績リスト
 - ③ 教育と研究に関する抱負（2000 字程度）
 - ④ 主な論文 5 編の別刷り（コピー可，各 1 部）とそれらの概要（各 500 字程度）
 - ⑤ 応募者の能力や人柄を評価できる方の氏名，所属，E-mail アドレス
 8. 応募期限：令和 3 年 2 月 5 日（金）を締切日（必着）とします。
 9. 応募書類の送付先：

〒980 - 8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6 - 6 - 01
東北大学大学院工学研究科 機械系主任専攻長室
（封筒に「先進機械機能創成講座 先進機械機能創成分野 教員応募書類」と朱書きしてください。なお，応募書類は返却いたしません。）
 10. 問い合わせ先：

東北大学大学院工学研究科 機械機能創成専攻 教授 湯上 浩雄
電話：022 - 795 - 6920，E-mail：hiroo.yugami.b2 @ tohoku.ac.jp
- 備考：
東北大学は、男女共同参画を積極的に推進しています。子育て支援の詳細等、男女共同参画の取り組みについては以下の URL をご覧ください。
<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/danjyo/>