

広島大学大学院工学研究院  
エネルギー・環境部門教員公募

1. 募集人員：准教授・1名
2. 所 属：エネルギー・環境部門燃焼工学研究室
3. 専門分野：燃焼工学を基盤として、エネルギー・環境に関する先端分野（省エネルギー・高効率燃焼、環境負荷低減型燃焼、マイクロコンバッション、超高速燃焼制御、超高压燃焼、新燃料の燃焼、ならびに、これらの基礎となる燃焼科学・レーザ計測・数値計算など）
4. 担当科目：大学院では、エネルギー・環境に関する講義、学部では、熱力学・燃焼工学・内燃機関などの機械工学専門基礎および専門科目に関する講義。大学院では、英語による授業を担当できること。
5. 応募資格：
  - (1)博士の学位または外国の Ph. D. を有する方
  - (2)専門分野に十分な研究業績があり、大学院博士後期課程の教育・研究を担当できる方
6. 任用予定：2014年4月1日
7. 提出書類：
  - (1)履歴書（写真貼付、現住所、連絡先（電話番号、電子メールアドレス）、学歴、職歴、資格、所属学会、学界・社会における活動、賞罰）
  - (2)論文目録（学位論文、査読付原著論文、国際会議発表論文、著書等に分類し、共著者名・題目・発表誌・巻号・頁・年を記載すること）
  - (3)主要原著学術誌論文の別刷5編以内（コピーも可）
  - (4)現在までの研究の内容と成果（研究論文と対応させて記述のこと、A4紙2頁以内）
  - (5)教育実績（学部、大学院博士前期・後期課程の指導について）
  - (6)受賞名とその内容
  - (7)特許等とその内容
  - (8)最近10年間の科学研究費補助金等・各種競争的外部資金の代表者としての取得状況
  - (9)今後の研究計画および教育に関する抱負（A4紙各1頁程度）
  - (10)応募者に関して意見を伺える方1名の氏名と連絡先（所属、住所、電話番号、電子メールアドレス）
8. 応募締切：2013年9月27日（金）必着
9. 書類送付先および問い合わせ先：

〒739-8527 東広島市鏡山1-4-1／広島大学大学院工学研究院エネルギー・環境部門 教授  
石塚 悟／電話(082)424-7563／FAX(082)422-7193 E-mail: satoruishizuka@hiroshima-u.ac.jp  
（応募書類は簡易書留で、封筒表面に「教員応募書類在中」と朱書きの上、郵送して下さい。）
10. 選考方法：書類選考の上、面接・模擬授業を行います。
11. その他
  - (1)個人情報、(2)退職手当、(3)男女共同参画については、広島大学ホームページ（<http://www.hiroshima-u.ac.jp/>）教員採用欄に掲載しておりますので、ご覧下さい。