

## 大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻助教公募

1. 公募人員：助教 1名
2. 所属：生産科学コース 生産プロセス講座 複合化プロセス工学領域
3. 専門分野：溶接・接合における材料科学の探究及びその体系化を行うと同時に、周辺プロセス技術との融合化、プロセスの合目的化などを包括した知的接合プロセス工学への展開を目指した教育と研究を行う。
4. 担当講義：複合化プロセス工学及び生産科学実験、創成科目（生産創成工学）、情報処理演習、生産科学創成工学などの演習科目
5. 応募資格：
  - 1) 上記専門分野に関する研究能力があり、溶接・接合プロセスにおける材料挙動を実験的および理論的に解析できる方
  - 2) 博士の学位を有する方
6. 着任時期：決定後できるだけ早く
7. 任期：5年（再任可）
8. 応募書類：
  - 1) 履歴書：任意書式、A4用紙、写真貼付（現住所、連絡先（電話番号、電子メールを含む）、学歴（高校卒業以降）、職歴、研究歴、所属学会、資格、学位、賞罰）
  - 2) 業績リスト（査読付原著論文、国際会議論文、解説、著書、特許に分類）
  - 3) 主要論文の別刷またはコピー（3編程度）、各3部
  - 4) 受賞があれば、その名称、受賞対象（論文名等）と受賞年
  - 5) 今後行おうとする教育・研究に対する抱負（A4用紙2000字程度）
9. 書類送付先：

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-1  
大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻長  
教授 西本和俊

封筒の表には「複合化プロセス工学領域応募書類」と朱書し、簡易書留にて郵送して下さい。提出書類は返却致しませんので御了承下さい。
10. 応募期限：平成20年1月18日（金）
11. 選考方法：

書類審査の後、必要に応じて面接、セミナーをお願いすることがあります。なお、適任の候補者が得られない場合には、最終候補者を選考しない場合があります。
12. 問合せ先：

マテリアル生産科学専攻生産科学コース  
教授 西本和俊  
Tel:06-6879-7541  
E-mail:nisimoto@mapse.eng.osaka-u.ac.jp