

公募要領

1. 募集人員 教授 1 名

2. 所属 大阪大学大学院工学研究科生命先端工学専攻物質生命工学講座（化学系）

3. 公募の趣旨

生命先端工学専攻は、物質科学と生命科学、情報科学を融合した新しい先端科学の創成およびその最先端バイオテクノロジーへの応用を目指し、従来の学問領域や研究領域を超越した、国際的視野に立った新しい科学観をもつ次世代の研究者・技術者を養成するための教育と研究を行う専攻である。本専攻は物質生命工学講座（8 領域）、生物工学講座（7 領域）、および協力講座（5 領域）から構成されている。今回はこのうち物質生命工学講座の化学系領域の教授を公募する。物質生命工学講座は、物理、化学という物質とその現象を扱う学問と、生物という生命を扱う学問の融合および先端工学への応用を目的としており、本公募では先端科学融合領域としての応用化学分野に関して工学研究科の応用化学専攻と相補的な教育と研究を行うことのできる人材を求める。教育については、一般化学に関する全学共通教育科目および量子化学を含む物理化学に関する学部・大学院教育科目を担当し、研究については、工学における応用化学関連研究について、今後のアカデミアと産業界をリードできる物理化学研究を展開することを期待する。併せて、今後の人材育成にも貢献して頂きたい。

4. 応募資格

(1) 博士学位の取得者

(2) 専門分野に顕著な研究実績があり、大学院博士後期課程の研究指導を担当できること

5. 着任時期

平成 28 年 1 月 1 日(以降のできるだけ早い時期)

6. 提出書類

(1) 履歴書（形式自由、写真添付）

(2) 今までの研究・教育経験の概要（A4 紙 2 枚）

(3) 今後の研究・教育に対する抱負（A4 紙 2 枚）

(4) 研究業績リスト([1] 査読付き研究論文(学術誌等に掲載)、[2] 総説、解説、[3] 著書、[4] 特許、[5] その他)に分類し、[1]と[2]については全著者名、題目、雑誌名、巻号、発行年、ページを明記)

(5) 主要な論文別刷（10 編以内、各 1 部）

(6) これまでの外部資金獲得状況

(7) 応募者について照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先

7. 応募締切

平成 27 年 8 月 24 日(月)(必着)

8. 書類送付・問合先

〒565-0871 吹田市山田丘 2-1 大阪大学大学院工学研究科 生命先端工学専攻 物質生命工学コース
菊地和也

電話 06(6879)7924 FAX 06(6879)7875 E-mail: kkikuchi@mls.eng.osaka-u.ac.jp

※応募書類の郵送は簡易書留とし、書類の表に「応募書類在中」と朱記すること。応募書類は選考のみに使用し、返却しませんのでご了承ください。大阪大学では教員・研究員の公募において、意欲のある女性研究者の積極的な応募を歓迎しています。(http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/diversity/gender)