

大阪大学大学院基礎工学研究科 教員公募

概 要	大阪大学大学院基礎工学研究科では、下記の要領で機能創成専攻機能デザイン領域分子流体力学グループの助教を公募します。専門分野は広い意味でのマイクロ・ナノ工学とします。Micro-/nanofluidics や AI 技術を援用した医療用デバイス等の創製を目指し、理論、数値シミュレーションおよび実験を駆使して、精力的に取り組む優れた人材を求めます。 なお、採用された方には大学院での教育・研究に加えて、大阪大学基礎工学部システム科学科機械科学コースの教育・研究を担当して頂きます。機能創成専攻、および機械科学コースの詳細は下記を参照して下さい。 機能創成専攻 http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msb/index.html 機械科学コース http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msc/
1. 職名	助教
2. 募集人数	1 名
3. 所属	大学院基礎工学研究科(機能創成専攻 機能デザイン領域)
4. 勤務場所	豊中キャンパス(大阪府豊中市待兼山町 1-3)
5. 専門分野	広い意味でのマイクロ・ナノ工学
6. 職務内容	・上記の専門分野に関連する研究 ・上記の専門分野に関連する大学院・学部学生に対する教育・研究指導 ・基礎工学研究科および大学における管理運営業務
7. 応募資格	[必須条件] (1) 博士の学位(取得見込みを含む)、またはそれと同等の能力あるいは業績を有すること (2) 上記専門分野における十分な研究実績があること (3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語および英語の能力があること
8. 採用日	2021 年 7 月 16 日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	期間の定めなし
10. 試用期間	6 か月
11. 勤務形態	「6. 国立大学法人大阪大学教職員の労働時間、休日及び休暇等に関する規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html ※ 専門業務型裁量労働制適用(みなし労働時間:1 日 8 時間)
12. 給与及び手当	「18. 国立大学法人大阪大学新年俸制教職員給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html
13. 社会保険等	国家公務員共済組合、雇用保険、労働者災害補償保険に加入

14. 応募書類	応募書類は英語または日本語で記述のこと ① 履歴書 ※以下のサイトより、「各種様式ダウンロード」の項から「教育研究系職用」の応募用履歴書をダウンロードしてお使いください。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ ② 研究業績（原著論文、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表） ③ 主要原著論文の別刷(5 編以内、郵送の場合コピー可) ④ これまでの受賞名とその概要 ⑤ これまでの研究内容と成果(A4 用紙 1 ページ以内で研究業績リストと対応させて記述) ⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4 用紙 1 ページ以内) ⑦ 照会可能な方 1 名の氏名・所属・連絡先 ⑧ 英語能力に関する資料(TOEFL、TOEIC、英検等の成績証明書のコピー、海外滞在や英語を使った業務の経験の説明など) ※ 応募書類による個人情報、採用者の選考及び採用後の人事等の手続きを行う目的で利用するものであり、第三者に開示いたしません。
15. 応募方法及び問合せ先	応募(応募書類提出)はなるべく、「JREC-IN Portal Web 応募」機能を用いて行ってください。 https://jrecin.jst.go.jp/seek/html/help_detail/katsuyou/loginmae/user01-2.html 「JREC-IN Portal Web 応募」機能で応募できない場合には、郵送での応募も受け付けます。郵送希望の場合、応募書類のハードコピーと全応募書類の電子ファイルを収めた電子媒体(USB メモリもしくは、CD-R/DVD-R 等)を同封の上、下記の宛先に郵送ください(応募書類と電子媒体は選考終了後も返却いたしません)。 〒560-8531 大阪府豊中市待兼山町 1-3 大阪大学大学院基礎工学研究科 機能創成専攻 機能デザイン領域主任 教授 杉山和靖 宛 ※ 封筒の表に、「基礎工学研究科助教(マイクロ・ナノ工学)応募書類在中」と朱書きすること ※ 書留郵便で送付すること <担当者> 川野聡恭 電話番号 06-6850-6175 E-Mail kawano@me.es.osaka-u.ac.jp
16. 応募期限	2021 年 5 月 31 日(月曜日) 必着
17. 選考方法	書類審査を行ったのち、面接審査を行います。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ことがあります。 ※ 面接のための旅費および宿泊費等は応募者の負担とします。 ※ 海外在住の方はオンラインでの面接が可能です。 ※ 書類審査不合格の連絡はいたしませんので、ご了承ください。
18. その他	上記の他の労働条件については国立大学法人大阪大学教職員就業規則等によります。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html 以上の労働条件等については、本採用情報掲載時点のものであり、変更の可能性があります。 女性研究者の積極的な応募を歓迎します。 大阪大学は、男女共同参画を推進し、女性教職員のための様々な支援を実施しています。 http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/ ※ 敷地内原則禁煙
19. 募集者	国立大学法人大阪大学