大阪大学
THE UNIVERSITY OF OSAKA

大阪大学大学院工学研究科　教員公募

概　要	ナノ物性工学領域では、原子・分子レベルで物性測定が行える新規測定装置を開発し、同装置を用いて新奇物理現象の観測とその発現機構を明らかにすることで、高機能な次世代量子デバイスの実現とその社会実装に向けた教育と研究を推進しています。原子細線や原子層物質などのナノメートルスケールの物質を用いたスピントロニクスデバイス、高性能センサー、量子コンピューターの開発等の研究推進を基軸とし、量子現象を用いた応用物理学分野における革新的なデバイスの創出を追求することで、柔軟な思考で研究の大きな発展をもたらす人材を求めます。採用された方は、研究に加え、全学共通教育・学部・大学院教育を担当していただきます。研究内容や方針に関するお問合せを歓迎します。
1. 職名	教授
2. 募集人数	1 名
3. 所属	大学院工学研究科(物理学系専攻)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 2-1)
5. 専門分野	応用物理学
6. 職務内容	・上記分野に関する研究 ・大学院・学部学生に対する教育・研究指導 ・工学研究科及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及び英語の能力があること
	[望ましい条件] 学部学生及び大学院生の指導経験を有すること
8. 採用日	2027 年 9 月 1 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 ※同意に基づき、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、「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/links 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）。原著論文には、被引用数、被引用数の出典、ジャーナルのインパクトファクターを記載してください。 ③ 主要原著論文(10 報)の別刷 ④ これまでの受賞名とその概要 ⑤ これまでの研究、教育活動の概要(A4 用紙 2 枚以内) ⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4 用紙 2 枚以内) ⑦ 照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先 ※ なお、応募書類による個人情報は、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。 ※ 応募書類については返却いたしません。
15. 送付先及び問合せ先	応募書類を添付の上、下記の E-Mail アドレスまで送付ください。 ono＠ap.eng.osaka-u.ac.jp （@を半角に） ※ 件名を「大阪大学大学院工学研究科物理学系専攻・教授応募」とすること ※ 添付ファイルにはセキュリティ対策を十分に施したうえで添付ファイルを送付すること ＜担当者＞ 物理学系専攻・応用物理学コース長 小野寛太 電話番号 06-6879-7842 E-Mail ono＠ap.eng.osaka-u.ac.jp（@を半角に）
16. 応募期限	2027 年 2 月 12 日 （金曜日） 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。面接審査の案内は書類審査通過者にのみ応募期限から 2 週間以内に行います。 ※ 面接のための旅費及び宿泊費等は応募者の負担とします。海外在住の方には、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。 また、採用後、所属、勤務場所及び職務内容については、本学が定める範囲内で変更する可能性があります。 安全保障輸出管理に係る「みなし輸出」については国立大学法人大阪大学安全保障輸出管理規程等によります。 https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html 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.di.osaka-u.ac.jp/ 大阪大学は、ハラスメントのない大学を目指して、様々な啓発活動を実施しています。 万が一、不適切な言動・対応などに関するご不安やお気づきの点がございましたら、相談窓口を設置しておりますので、お気軽にご連絡ください。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/campus/life/prevention_sh/ ※ 敷地内原則禁煙
19. 募集者	国立大学法人大阪大学