

大阪大学大学院工学研究科 教員公募

概要	物理学系専攻、応用物理学講座は、自然界の新しい物理的・化学的現象を探索し、それを電子論・原子論・分子論に基づき解明し、制御、応用することによって、先導的な工学領域の開拓を図り、次世代産業基盤の創成につながる総合的な教育と研究を遂行することを目的としている。物質の基礎的性質の解明、新物質の創成とその物性予測、新計測法の開発から、ナノテクノロジー、フotonテクノロジー、生体医工学に至る融合科学技術を開拓する教育と研究を行う。工学の基礎的理論からそれを先導的に応用する研究、並びに新学術領域創出・新産業創出を担う人材教育を行うことを特色とする。
1. 職名	准教授
2. 募集人数	1名
3. 所属	大学院工学研究科(物理学系専攻応用物理学コース)
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	フォトニクス
6. 職務内容	フォトニクスに立脚した新しい分野または分野横断型の研究を進める。例えば、光計測・解析、光源開発、光制御などを中心とし、情報通信、量子科学、材料科学、生命科学と組み合わせるなど、複数分野に亘る実験を主とした基礎から応用まで広い視野での研究を行う。研究室は准教授として独立して運営する。応用自然科学科応用物理学科目の学部授業担当及び物理学系専攻応用物理学コースの大学院授業を担当する。物理学系専攻及び工学研究科における管理・運営に従事する。
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	2025年4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	<p>応募書類は英語または日本語で記述のこと</p> <p>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</p> <p>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 10 編の別刷（コピー可、4 部） 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 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等）</p> <p>※ なお、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。</p>
15. 送付先及び 問合せ先	<p>メールでの提出を推奨しますが、困難な場合は郵送での送付も可能です。 （メールの場合） 応募書類の PDF を添付の上、下記の E-Mail アドレスまで送付ください。 ap-yoshikawa@ap.eng.osaka-u.ac.jp 大阪大学 大学院工学研究科 物理学系専攻 応用物理学コース コース長 吉川洋史 ※ 件名を「応用物理学コース准教授応募」とすること ※ 添付 PDF ファイルにはセキュリティ対策を十分に施したうえで送付すること</p> <p>（郵送の場合） 応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください。 〒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 物理学系専攻 応用物理学コース コース長 吉川洋史 ※ 封筒の表に、「応用物理学コース准教授応募書類在中」と朱書きすること。 ※ 書留郵便で送付すること。 ※ 応募書類を保存したデジタルメディア（USB メモリ、DVD 等）を同封すること。 ※ 応募書類については返却いたしません。</p> <p><問い合わせ先> 大阪大学 大学院工学研究科 物理学系専攻 応用物理学コース コース長 吉川洋史 E-mail: ap-yoshikawa@ap.eng.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	2024 年 11 月 11 日（月曜日）必着（日本時間にて）
17. 選考方法	<p>書類審査による第一次選考の後、面接による第二次選考を行います。</p> <p>※ 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。 ※ 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。</p>
18. その他	<p>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</p> <p>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。</p> <p>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。</p>

	<p>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/ ※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学