

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 物質創成専攻 物性物理工学領域ナノ量子物理講座 量子情報・量子光学グループでは、量子情報および量子光学の理論および実験研究を行っております。この度、当研究グループでは、量子情報および量子光学的手法を用いて、特に原子の量子情報処理に関する理論的研究に意欲的に取り組む人材を募集することにいたしました。なお、採用された方は、当領域講座において、山本俊教授と協力して研究及び教育に従事していただきます。学部は基礎工学部電子物理科学科・物性物理科学コースの教育(物性演習・電子物理科学序説など)を担当。詳細に関しては、下記までお問い合わせください。
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(物質創成専攻物性物理工学領域ナノ量子物理講座)
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	量子情報科学、量子光学
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 ・基礎工学研究科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) 修士以上の学位を有すること (2) 上記専門分野における十分な研究実績(特に、原子量子情報処理のための量子誤り訂正理論等)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 (4) 海外での研究活動経験を有すること [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	2024年10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</p> <p>※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、国内外の学会発表など）</p> <p>④ これまでの受賞名とその概要</p> <p>⑤ これまでの研究、教育活動の概要(A4 用紙 2 枚以内)</p> <p>⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4 用紙 2 枚以内)</p> <p>⑦ 照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先</p> <p>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> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p>
15. 送付先及び問合せ先	<p>応募書類を PDF ファイルにて添付の上、下記の E-Mail アドレスまで送付ください。 yamamoto.takashi.es@osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「基礎工学研究科 助教応募」としてください。</p> <p>※ 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してください。</p> <p><担当者> 山本俊, 電話番号: 06-6850-6445, E-Mail: yamamoto.takashi.es@osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	2024 年 7 月 22 日 (月)
17. 選考方法	<p>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。</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。海外在住の方には、オンラインでの面接が可能です。</p> <p>※ 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。</p> <p>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。 https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</p> <p>女性研究者の積極的な応募を歓迎します。</p> <p>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/</p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学