大阪大学
OSAKA UNIVERSITY

# 大阪大学 先導的学際研究機構 教員公募

| | |
|---|---|
| 概　要 | 大阪大学 先導的学際研究機構・スピン学際研究部門では、文部科学省概算要求事業において、「スピントロニクス学術研究基盤と連携ネットワーク」拠点の整備を進めており、5拠点大学（東京大学、東北大学、大阪大学、慶應大学、京都大学）と全国有力研究機関を結ぶ All-Japan 体制のネットワーク型研究拠点の形成を目指しています。特に、スピントロニクス技術を中心に古典情報と量子情報技術を融合・発展させ、Society 5.0 とポストコロナ社会で必要とされる超低消費電力で動く将来情報技術の基盤を構築する人材の育成に力を入れています。<br>今回、先導的学際研究機構・スピン学際研究部門において研究グループを主宰し、量子材料・量子スピントロニクスに関わる新しい融合分野の実験的あるいは理論的研究を行う若手研究者(准教授または講師)を募集します。また、採用された方は、基礎工学研究科、理学研究科、工学研究科、産業科学研究所などに所属する教員と協力し、当部門における研究及び運営も担当していただきます。 |
| 1. 職名 | 准教授または講師<br>※ 応募者の経歴・業績等を考慮の上、従事して頂く職務および職名を決定する。 |
| 2. 募集人数 | 1 名 |
| 3. 所属 | 先導的学際研究機構・スピン学際研究部門 |
| 4. 勤務場所 | 豊中キャンパス |
| 5. 専門分野 | 応用物理学、電気電子工学、材料工学、物理学などのスピントロニクスに関係する専門分野 |
| 6. 職務内容 | ・上記分野に関する研究<br>・大学院・学部学生に対する教育・研究指導<br>・スピン学際研究部門及びスピントロニクス連携ネットワークにおける運営業務 |
| 7. 応募資格 | [必須条件]<br><br>(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<br>(2) 上記専門分野における十分な研究実績があること<br>(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]<br><br>スピン学際研究部門に所属する「基礎工学研究科、理学研究科、工学研究科、産業科学研究所」の教員と共同研究を推進することができること |
| 8. 採用日 | 2024 年 7 月 1 日(以降できるだけ早い日) |
| 9. 契約期間 | 採用日から 2027 年 3 月 31 日まで<br>※ 雇用契約期間満了後、業務の継続状況および勤務評価などの審査により更新の可能性あり（ただし、「73. 国立大学法人大阪大学有期雇用教職員等の契約期間に関する規程」に基づき、通算契約期間は当初採用日から最長 10 年を期限とする） |
| 10. 試用期間 | 6 か月 |
| 11. 勤務形態 | 「38. 国立大学法人大阪大学任期付教職員の労働時間、休日及び休暇等に関する規程」による<br>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html<br>※ 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 | 「47. 国立大学法人大阪大学任期付新年俸制教職員給与規程」による<br>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<br>① 履歴書<br>※ 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。<br>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links<br>② 研究業績［原著論文(総被引用件数も記載)、招待講演、解説・総説、特許など］<br>③ 主要原著論文の別刷(3 報)とその概要説明(各 300 字程度)<br>④ これまでの受賞名とその概要および外部資金獲得状況<br>⑤ これまでの研究、教育活動の概要(A4 用紙 2 枚以内)<br>⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4 用紙 2 枚以内)<br>⑦ 照会可能な方 2 名の氏名・所属・連絡先<br><br>※ 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。<br>※ 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 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。<br>hamaya.kohei.es@osaka-u.ac.jp<br>※ 件名を「先導的学際研究機構・スピン学際研究部門 准教授または講師応募」とすること<br>※ 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<br>＜担当者＞<br>部門長 浜屋 宏平, 電話番号: 06-6850-6330, E-Mail: hamaya.kohei.es@osaka-u.ac.jp |
| 16. 応募期限 | 2024 年 4 月 26 日 （金曜日） |
| 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。<br>※ 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。<br>※ 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任期付教職員就業規則等によります。<br>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html<br>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。<br>また、採用後、所属、勤務場所及び職務内容については、原則、変更することがありません。<br>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。<br>https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html<br>女性研究者の積極的な応募を歓迎します。<br>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。<br>http://www.di.osaka-u.ac.jp/<br>※ 敷地内原則禁煙 |
| 19. 募集者 | 国立大学法人大阪大学 |