

大阪大学量子情報・量子生命研究センター

特任准教授(常勤)、特任講師(常勤)、特任助教(常勤)、特任研究員(常勤)公募

概要	大阪大学 量子情報・量子生命研究センター(以下、QIQB)は、量子コンピューティング、量子情報融合、量子情報デバイス、量子通信・セキュリティ、量子計測・センシング、量子生命科学の6つの研究グループから構成され、それぞれの研究を発展させるとともに、これらの分野間および他の学問分野との学際融合研究を推進しています。本公募では、先端国際共同研究推進事業(ASPIRE: https://www.jst.go.jp/aspire/)で雇用する任期付き特任准教授(常勤)、特任講師(常勤)、特任助教(常勤)、特任研究員(常勤)に関するもので、海外の大学と協力して量子センシングの研究に従事する研究者を募集します。 求人 ID:AS_2407
職名	特任准教授(常勤)、特任講師(常勤)、特任助教(常勤)、または特任研究員(常勤) ※経験等を考慮して職名と従事いただく職務内容を決定します。
2. 募集人数	1名
3. 所属	大阪大学 量子情報・量子生命研究センター(QIQB) https://qiqb.osaka-u.ac.jp/
4. 勤務場所	豊中キャンパス(大阪府豊中市待兼山町 1-2)
5. 専門分野	特に指定しない
6. 職務内容	先端国際共同研究推進事業(ASPIRE)において、量子センシングと量子生命科学に関する研究開発を海外の大学と協力して推進していただきます。具体的には、核スピンの超偏極技術の開発、シングレット状態による長寿命化技術の開発、量子生命に関連する代謝反応の研究をドイツの Ulm 大学などと協力して行っていただきます。採用者は Ulm 大学に長期滞在(3ヶ月以上の滞在を複数回。契約を更新する場合、のべ1年以上)して研究を行うことが求められます。特任准教授(常勤)、特任講師(常勤)、特任助教(常勤)で採用の場合、研究プロジェクトに関する教育業務も行っていただきます。
7. 応募資格	[必須条件] (1) 博士の学位を有する、もしくは着任時までに取得見込みがあること (2) 現在の研究バックグラウンドは問わないが、関連する分野での研究もしくは開発の経験があり、上記の業務内容に意欲的に取り組めること (3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語/英語の能力があること
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	採用日から2025年3月31日まで ※ 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、本事業最終年度末の2029年3月31日を限度として更新の可能性あり。 (ただし本学での通算契約期間は、「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」に基づく)
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 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	<p>「48. 国立大学法人大阪大学任期付年俸制教職員(特任教職員)給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html 基本年俸 特任准教授(常勤)7,713,600円～、特任講師(常勤)6,228,900円～、特任助教(常勤)5,245,200円～、特任研究員(常勤)4,851,900円～(12分の1の額を月額基本給として毎月支給) 通勤手当(住居手当、扶養手当、退職手当及び賞与は支給しない) ＊応募者の経歴等を考慮して、従事していただく職務内容により決定します。</p>
13. 社会保険等	<p>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</p>
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 ①履歴書: 氏名、現住所、電話番号、E-MAIL アドレス、生年月日、学歴(高校卒業以降)、免許、学位、職歴、賞罰、所属学会名、希望する職名等を記載してください。 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これまでの研究、概要(A4用紙2枚以内) ④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) ※ 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>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。 ※ 件名を「量子情報・量子生命研究センター ASPIRE 希望職名 氏名」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すこと <担当者> 量子情報・量子生命研究センター 講師 宮西 孝一郎 E-Mail miyanishi.koichiro.qiqb☆osaka-u.ac.jp ☆を@に変換ください。</p>
16. 応募期限	<p>候補者が決定し次第、締め切ります。</p>
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行います。 ※ 基本的にはオンラインで面接を行います。対面で面接を行う場合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任期付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。 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</p>

	<p>規程等によります。</p> <p>https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</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。</p> <p>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