

大阪大学 量子情報・量子生命研究センター  
特任研究員(常勤)の公募

【赤字:2025年10月1日変更箇所】

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、このような業務を担うと <b>特任研究員(常勤)</b> を公募します。 求人ID: <b>F02.2</b>
1. 職名	特任研究員(常勤)
2. 募集人数	若干名
3. 所属	大阪大学 量子情報・量子生命研究センター(QIQB) <a href="https://qiqb.osaka-u.ac.jp/">https://qiqb.osaka-u.ac.jp/</a>
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	QIQB 副センター長/大学院基礎工学研究科 教授の藤井啓祐先生の下記の研究プロジェクトに従事いただきます。 ・JST 共創の場形成支援プログラム「量子ソフトウェア研究拠点」( <a href="https://qsrh.jp/">https://qsrh.jp/</a> ) ・文科省 Q-LEAP 量子情報処理領域 量子 AI フラッグシップ ・大阪大学 QIQB 富士通量子コンピュータ共同研究部門  テーマについては応募者のスキルや希望をもとに相談し、以下のいずれかに関する研究を担当いただきます。 ・量子コンピュータの基盤的アルゴリズムやソフトウェアツール(NISQ、誤り耐性量子計算) ・実験チームと連携した、量子コンピュータの制御理論・ノイズ評価・ノイズ対策法の構築 ・量子誤り訂正、誤り耐性量子コンピュータの理論およびソフトウェア  注)上記に少しでも関係するスキルや研究実績を有する方であれば、現在の研究分野を問いません。物理・化学・数理データ科学・計算機科学・機械学習・コンピュータアーキテクチャなど幅広い分野からのご応募をお待ちしております。他の分野から新たに量子コンピューティング分野に参入してこられる研究者の方については、QIQB に多数いる量子計算分野の専門家が長期的な視点でサポートします。量子コンピュータに自身の知見やスキルが少しでも活かせると思われる方、量子コンピューティング分野に新規に取り組みたい方は積極的にご応募ください。
7. 応募資格	・博士の学位を有すること。 ・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方
8. 採用日	<b>2026年1月1日</b> 以降できるだけ早い日。
9. 契約期間	採用日から <b>2027年3月31日</b> 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審査により更新の可能性あり。 最長で2030年3月31日を期限とする。 (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	<p>「38.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  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a>  ※ 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)</p>
12. 給与及び手当	<p>「48.任期付年俸制教職員(特任等教職員)給与規程」による  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a>  基本年俸 5,003,400 円～ (12分の1の額を月額基本給として毎月支給)  *業績等を考慮して、ご担当いただく職務に基づいて決定いたします。  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)</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(顔写真あり、様式任意)  (2)主要論文(3編以内)の別刷りと要旨  (3)研究開発業績リスト  ・原著論文(自身の氏名に下線、corresponding author に*)  ・解説論文(同上)  ・査読付き国際会議論文(同上)  ・著書(自身の氏名に下線)  ・特許(自身の氏名に下線)  ・これまで開発したコードなど  (4)照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先  (5)希望する職名、これまでの専門分野と研究の解説・今後の研究課題など研究に関する抱負(A4、2枚まで)</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。(応募書類は全て PDF ファイル)  qiqb_recruit☆qiqb.osaka-u.ac.jp(☆を@に変換願います)  ※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  ※ 件名を「量子情報・量子生命研究センター F02.2 特任研究員/氏名」とすること  &lt;問合せ先&gt;  QIQB 副センター長/大学院基礎工学研究科 教授 藤井啓祐  E-Mail : fujii.keisuke.es☆osaka-u.ac.jp (☆を@に変換願います)  &lt;担当者&gt;  量子情報・量子生命研究センター 特任専門職員 林  電話番号 06-6850-8431</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、応募書類受理の確認から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。また、オンラインでの面接も可能です。</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任期付教職員就業規則等によります。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a></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、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規程等によります。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html">https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</a></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。女性研究者の積極的な応募を歓迎します。  <a href="http://www.di.osaka-u.ac.jp/">http://www.di.osaka-u.ac.jp/</a></p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学