

大阪大学先導的学際研究機構附属量子情報・量子生命研究センター  
特任准教授(常勤)公募

概要	<p>大阪大学先導的学際研究機構量子情報・量子生命研究センター(QIQB)は、内閣府ムーンショット型研究開発制度におけるムーンショット目標 6(2050 年までに、経済・産業・安全保障を飛躍的に発展させる誤り耐性型汎用量子コンピュータを実現)に向けた、研究開発プロジェクト「ネットワーク型量子コンピュータによる量子サイバースペース(PM: 山本俊教授)」に関わるマネジメントおよび研究開発に取り組んでいくことになりました(*)。本プロジェクトでは、光、原子、半導体等の量子コンピュータハードウェアをネットワーク化するための要素技術を開発し、複数の中小規模量子コンピュータを接続した「ネットワーク型量子コンピュータ」を構築することで、ムーンショット目標 6 の実現を目指します。本プロジェクトのプロジェクトマネージャー(PM)をマネジメントおよび研究開発の両側面において補佐し、目標達成に向けて、本プロジェクトを円滑かつ強力に推進いただける人材を求めています。(*)本プロジェクトは、現在、作り込み期間中のため、場合によっては中止となり、選考の段階で公募を見送る可能性がありますことをご承知ください。</p>
1. 職名	特任准教授(常勤)
2. 募集人数	1 名
3. 所属	先導的学際研究機構附属量子情報・量子生命研究センター
4. 勤務場所	量子情報・量子生命研究センター豊中キャンパス 文理融合型研究棟 (大阪府豊中市待兼山町1-2)
5. 専門分野	量子物理もしくは量子情報
6. 職務内容	<p>「ネットワーク型量子コンピュータによる量子サイバースペース」のプロジェクトマネージャ(PM)を補佐する業務全般を行っていただきます。例として、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プロジェクト実施のため 参画大学、参画企業等との折衝・調整</li> <li>・プロジェクトの進捗管理</li> <li>・国内外の研究開発動向の調査</li> <li>・知的財産戦略の立案と実施</li> <li>・データマネジメントプランの立案と実施</li> <li>・研究成果の広報の企画・立案・実施</li> <li>・研究成果の出口戦略の企画・立案・実施</li> <li>・諸会議(運営会議、知財運用会議、課題推進者会議等)の運営</li> <li>・プロジェクトに関連する研究開発など</li> </ul>
7. 応募資格	<p>[必須条件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 上記の業務遂行に責任感を持って専従する意思を持つ方</li> <li>(2) 組織的な業務遂行に必要な協調性、コミュニケーション能力を有し、他組織の教職員との折衝に労をいとわない方</li> <li>(3) 日常的に自身の専門性の向上のための活動に取り組んでいる方</li> <li>(4) 自身の研究・業務に関するプロジェクトにおいてマネジメント経験のある方</li> <li>(5) 上記の専門分野の十分な研究業績がある方</li> </ol>
	<p>[望ましい条件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 博士の学位(専門分野は問わない)を有する方</li> <li>(2) 日本語及び英語の両方で円滑な業務遂行が可能な方</li> <li>(3) 大学等教育研究機関、企業等で、研究開発プロジェクト管理運営の実務経験を有する方</li> </ol>

8. 採用日	2021年1月16日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	採用日から2022年3月31日まで ※プロジェクト期間内であれば、雇用契約期間満了後、審査により更新の可能性あり (ただし、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	「37. 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 <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> ※ 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	「46. 国立大学法人大阪大学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 7,537,200円～(12分の1の額を月額基本給として毎月支給。経験等を考慮して従事していただく職務により決定します。) 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)
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	応募書類は日本語で記述のこと ① 履歴書 ※以下のサイトより、「各種様式ダウンロード」の項から「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。 <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ</a> ② 教育・研究・技術調査および研究開発戦略立案に関する業績(原著論文、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表) ③ これまでの受賞名とその概要 ④ これまでの教育・研究・技術調査および研究開発戦略立案活動の概要(A4用紙2枚以内) ⑤ 着任後の業務に対する抱負(A4版2枚以内) ⑥ 照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先  ※ 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。 ※ 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	<p>(郵送の場合)</p> <p>応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください。</p> <p>〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-2 大阪大学文理融合型研究棟 601 大阪大学先導的学際研究機構附属量子情報・量子生命研究センター 藤田宛</p> <p>※ 封筒の表に、「MS 特任准教授応募書類在中」と朱書きすること</p> <p>※ 書留郵便で送付すること</p> <p>(メールの場合)</p> <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。</p> <p>application@qi.mp.es.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「量子情報・量子生命研究センターMS 特任准教授応募」とすること</p> <p>※ 添付ファイルにはパスワードを付し、パスワードは別送すること</p> <p>&lt;担当者&gt;</p> <p>藤田 電話番号 06-6850-6878</p>
16. 応募期限	<p>2020年12月2日(水)</p> <p>ただし、候補者が決定し次第、締め切ります。</p> <p>※また、プロジェクトの関係により公募を見送ることになった場合には本掲載を中止し、すでに応募いただいている方には別途連絡いたします。</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。</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。</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。</p> <p><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。</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><a href="http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/">http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/</a></p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	<p>国立大学法人大阪大学</p>