

量子情報・量子生命研究センター
特任教員公募(プロジェクトマネージャー業務)の公募

概要	<p>大阪大学量子情報・量子生命研究センター(以下、QIQB センター)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。</p> <p>QIQB センターでは、研究者が行う研究開発以外の業務を必要最小限にとどめることで、社会実装に向けた研究開発に専念できる研究開発環境を構築します。</p> <p>採用された方には、量子計算基礎理論から、量子計算の応用研究およびNISQ型量子コンピューター研究、実機活用、量子ソフトウェアのクラウド統合環境開発、量子コンピューターの制御、装置のソフトウェア並びにハードウェアの開発、量子コンピューター実機の開発・運用維持管理、産学連携までを含むJST共創の場形成支援プログラムにおけるマネジメントをお任せします。具体的には同拠点の研究開発推進のかじ取りをできるように、各研究開発グループの進捗把握、国内外の研究開発動向把握を行うとともに、産学連携および出口戦略、研究開発プロモーションなどの企画立案をお任せいたします。</p>
1. 職名	<p>特任教授(常勤)又は特任准教授(常勤) ※経験等を考慮して、職務内容及び職名を決定します。</p>
2. 募集人数	1名
3. 所属	世界最先端研究機構 量子情報・量子生命研究センター
4. 勤務場所	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	特に指定しない
6. 職務内容	<p>QIQB センターにおける外部資金プロジェクトにおけるマネジメントを担当していただきます。業務としては、下記の一部を担っていただきます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・研究プロジェクト進捗並びに計画に関する報告書や提案書等の作成(高度な科学技術ライティング) ・プロジェクト実施のため 参画大学、参画企業や団体・機関との対外折衝・調整 ・プロジェクトの進捗管理 ・国内外の研究開発動向の調査、ベンチマークの分析また、当該情報の共有・交換の基盤システムを設置・運用 ・研究開発プロモーションに向けた戦略的な広報の企画・立案・実施 ・産業界からのニーズを取り込み連携できる仕組み作り ・学生や若手研究者を支援するための制度作り ・諸会議(運営に関するもの、研究の進捗・構造化・新規テーマに関するもの、知財・共同研究・産学連携・出口戦略に関するもの)の事務局 <p>特に着任後すぐに予定される業務としては、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における、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・拠点全体のマネジメント(企画、進捗管理、報告書取りまとめ) ・プロジェクト委託元との連携、予算管理 ・各研究開発課題の業務マネジメント(各課題における業務、進捗管理) <p>を担当していただきます。</p>
7. 応募資格	[必須条件]
	<p>(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 (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 (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 (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</p>
	[望ましい条件]

	<p>(1) 博士の学位(専門分野は問わない)を有することが望ましい</p> <p>(2) 日本語及び英語の両方で円滑な業務遂行が可能であることが望ましい</p> <p>(3) 文部科学省等の外部資金による大型プロジェクトにおけるポストアワード業務経験を有することが望ましい</p> <p>(4) 大学等教育研究機関、企業等で、リーダーとして研究開発プロジェクト管理運営の実務経験を有する方</p>
8. 採用日	2022年7月1日以降できる限り早い日
9. 契約期間	採用日から2023年3月31日まで ※プロジェクトの都合上単年度契約になりますが、プロジェクト期間内であれば審査により継続の可能性あり (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	「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 ※ 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	「48. 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 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html 基本年俸(参考) 特任教授(常勤) 9,261,900円～(12分の1の額を月額基本給として毎月支給) 特任准教授(常勤) 7,537,200円～(12分の1の額を月額基本給として毎月支給) (12分の1の額を月額基本給として毎月支給) (※採用候補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。) 通勤手当あり (※ 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	<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 ※以下のサイトより、応募用履歴書「教育研究系職用」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 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)</p> <p>③ これまでの受賞名とその概要</p> <p>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)</p> <p>⑤ 着任後の業務に対する抱負(A4版2枚以内)</p> <p>⑥ 照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先</p> <p>⑦ 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>

15. 送付先及び問合せ先	<p>応募書類を添付の上、下記 E-Mail アドレスまで送付ください。</p> <p>qiqb_recruit[★]qiqb.osaka-u.ac.jp</p> <p>[★]は@に変えてお送りください。</p> <p>※ 件名を「量子情報・量子生命研究センター特任教員応募」とすること</p> <p>※ 添付ファイルにはセキュリティ対策を十分施したうえで送付すること</p> <p><担当者></p> <p>量子情報・量子生命研究センター 特任准教授(常勤) 町田 電話番号 06-6850-6590</p>
16. 応募期限	<p>2022年10月31日(月)</p> <p>ただし、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任期付教職員就業規則等によります。</p> <p>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>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	<p>国立大学法人大阪大学</p>