

大阪大学大学院基礎工学研究科 教員公募

概要	システム創成専攻電子光科学領域量子機能エレクトロニクス講座量子コンピューティング研究グループでは、量子コンピュータの理論研究(量子誤り訂正、量子アルゴリズム、量子計算複雑性、量子機械学習、量子多体系のダイナミクス、量子情報デバイスの物理)を中心に、量子情報や量子計算と関連する幅広い分野に興味を広げ、物理と情報・計算の融合領域の基礎・応用研究を進めています。柔軟な思考で研究の大きな発展をもたらす人材を求めます。採用された方は、研究に加え、全学共通教育・学部・大学院教育を担当していただきます。研究内容や方針に関する問い合わせは歓迎します。
1.職名	助教
2.募集人数	1名
3.所属	大学院基礎工学研究科(システム創成専攻電子光科学領域量子機能エレクトロニクス講座)
4.勤務場所	豊中キャンパス(大阪府豊中市待兼山町1-3)
5.専門分野	量子情報処理(理論)、特に量子計算
6.職務内容	大学院・学部学生に対する教育・研究指導
7.応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 博士の学位を有すること(取得見込みも含む) (2) 上記専門分野もしくは関連分野における十分な研究実績があること (3) 着任後、研究グループのスタッフと協力し上記専門分野の研究・教育に取り組む意思があること (4) 業務遂行に支障のないレベルの日本語の能力があること</p>
8.採用日	2020年4月1日
9.契約期間	期間の定めなし
10.試用期間	6か月
11.勤務形態	<p>「6. 国立大学法人大阪大学教職員の労働時間、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)</p>
12.給与及び手当	<p>「10. 国立大学法人大阪大学教職員給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</p>
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(写真貼付)※以下のサイトより様式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/academic_staff/index.html</p> <p>② 研究業績 (原著論文[査読の有無、主要論文にはインパクトファクター・引用件数、を明記]、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表[査読の有無、口頭・ポスター、招待、等を明記])</p>

	<p>③ 主要原著論文の別刷(コピー可、4部)</p> <p>④ 競争的資金獲得状況および受賞リスト</p> <p>⑤ これまでの研究、教育活動の概要(A4用紙2枚以内)</p> <p>⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4用紙2枚以内)</p> <p>⑦ 照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先</p> <p>※ 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。</p> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p>
15.送付及び問合わせ先	<p>(郵送の場合)</p> <p>〒560-8531 大阪府豊中市待兼山町1-3 大阪大学大学院基礎工学研究科 教授 藤井啓祐 宛</p> <p>※ 封筒の表に、「量子コンピューティング研究グループ助教応募書類在中」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>quantum_recruit@qc.ee.es.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「量子コンピューティング研究グループ助教応募」とすること。</p> <p>※ メールで資料を送信する際には、必ずパスワードを設定してください。</p> <p><担当者></p> <p>藤井啓祐 電話番号 06-6850-6278 E-Mail fujii@qc.ee.es.osaka-u.ac.jp</p>
16.応募期限	2019年11月22日 必着
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期限から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を行うことが可能です。</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</p> <p>女性研究者の積極的な応募を歓迎します。</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>http://www.danjo.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