

大阪大学 大学院理学研究科 特任研究員(常勤)公募

概要	<p>科研費(新学術領域研究)「宇宙観測検出器と量子ビームの出会い。新たな応用への架け橋。 <a href="https://member.ipmu.jp/SpaceTech_to_QuantumBeam/">https://member.ipmu.jp/SpaceTech_to_QuantumBeam/</a>」の一環として、B01班「負ミューオンビームを用いた新たな非破壊元素分析法」に関する研究に従事する。具体的には理学研究科化学専攻二宮助教と協力してイメージング検出器の開発、調整、およびそれを用いて、素粒子ミューオンを用いた、ミューオン特性X線測定による考古学資料、隕石試料、生物試料、産業試料などの非破壊元素分析実験を推進する。またミューオンを用いた物理化学、原子物理研究を推進する。</p> <p>素粒子ミューオンを用いた研究経験の有無は問いませんが、ミューオンを用いた新たな元素分析法の開発研究に今後熱意を持って取り組める方を募集します。</p>
1. 職名	特任研究員(常勤)
2. 募集人数	1名
3. 所属	大学院理学研究科化学専攻
4. 勤務場所	豊中キャンパス(大阪府豊中市待兼山町1-1)
5. 専門分野	量子ビーム科学、検出器開発
6. 職務内容	新学術領域研究に関わる研究
7. 応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 博士またはPh.D.の学位を有する、もしくは着任までに取得予定であること  (2) 業務遂行に支障のないレベルの英語能力があること</p> <p>[望ましい条件]</p> <p>(3) 放射線(ミューオン特性X線)計測に関わる研究に関心がある</p>
8. 採用日	2019年7月1日以降のできるだけ早い時期
9. 契約期間	採用日～2020年 3月31日 ※雇用期間満了後、更新する可能性あり(ただし、最長で2023年3月31日まで)
10. 試用期間	6か月
11. 勤務形態	<p>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/files_jinji/sk0037">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/files_jinji/sk0037</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)</p>
12. 給与及び手当	<p>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/files_jinji/sk0046">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/files_jinji/sk0046</a>  基本年俸 5,125,200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</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。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/academic_staff/index.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/academic_staff/index.html</a></p> <p>②研究業績または論文の目録リスト  (原著論文、国際会議論文、著書・総説・解説、特許などに分類して記述)</p> <p>③主要原著論文の別刷(3編程度、コピー可)</p> <p>④これまでの受賞名とその概要</p> <p>⑤現在までの主要な研究内容とその成果(A4用紙2ページ程度)</p> <p>⑥今後の研究計画に関する抱負(A4用紙1ページ程度)</p> <p>⑦業績について、照会できる方2名の氏名と連絡先</p>
15. 送付及び問合せ先	<p>〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-1  大阪大学大学院理学研究科 篠原研究室 二宮宛  ※封筒の表に、「篠原研究室特任研究員(常勤)応募書類在中」と朱書きすること。  ※書留郵便で送付すること。  ※応募書類については返却いたしません。  ※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> <p>&lt;担当者&gt;  担当者 二宮 和彦  電話番号 06-6850-5416  E-Mail ninokazu@chem.sci.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	日本時間にて 2019年5月20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。</p> <p>※面接審査の案内は書類審査通過者にのみ二週間以内に行います。  (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> <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>
18. 男女共同参画	大阪大学では、男女雇用機会均等法を尊重し、男女共同参画の推進に取り組んでいます。
19. その他	<p>そ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="http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a></p>
20. 募集者	国立大学法人大阪大学