

大阪大学レーザー科学研究所特任研究員公募

概要	レーザー科学研究所・パワーレーザーシステム工学グループでは、京都大学 大学院工学研究科と共同で、JAXA 宇宙戦略基金・テーマ9:高出力レーザーの宇宙適用による革新的衛星ライダー技術「フォトリソグラフィ結晶レーザーと固体結晶融合による革新的衛星ライダー技術の開発」を受託しています (https://fund.jaxa.jp/techlist/theme9/)。本研究所の培ってきたレーザー技術を宇宙へ展開する、新しい分野横断型研究を推進する人材を求めます。研究内容や方針に関するお問い合わせを歓迎します。
1. 職名	特任研究員(常勤)
2. 募集人数	1名
3. 所属	レーザー科学研究所(パワーレーザーシステム工学グループ)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 2-6)
5. 専門分野	レーザー工学、フォトニクス、量子エレクトロニクス、電気工学
6. 職務内容	京都大学大学院工学研究科で開発されたフォトニクス結晶レーザー(PCSEL)を活用して、衛星への搭載を念頭に置いた、高度計 LiDAR 用レーザーシステムの高出力化と小型化(例えば、既存の宇宙用レーザーと比較して出力 100 倍、体積 1/100)等につながり得る高輝度レーザー技術を獲得するための研究開発(TRL4 相当)
7. 応募資格	[必須条件] (1) 着任までに博士の学位を有すること、または同等の能力を有すること (2) 上記専門分野における研究経験があること、宇宙開発における研究経験は問わない
8. 採用日	2026 年4月1日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	採用日から 2027 年 3 月 31 日まで ※ 雇用契約期間満了後、本受託研究の継続状況、勤務評価などの審査により、更新の可能性あり(ただし、「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」に基づき、通算契約期間は当初採用日から最長 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 ※ 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)
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 5,178,600 ~ 円(12 分の 1 の額を月額基本給として毎月支給) ※応募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 (※ 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</p> <p>※ 以下のサイトより、「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。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links</p> <p>② 研究業績（原著論文、解説・総説、著書、特許、国内外の学会発表）</p> <p>③ 主要原著論文の別刷（コピー可、4部）</p> <p>④ これまでの受賞名とその概要</p> <p>⑤ これまでの研究活動の概要（A4用紙2枚以内）</p> <p>⑥ 着任後の研究に対する抱負（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、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>メールでの提出が困難な場合、郵送での送付も可能です。</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。 yogo.akifumi.ile[a]osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「大阪大学レーザー科学研究所特任研究員応募」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に施したうえで添付ファイルを送付すること</p> <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。 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-6 大阪大学レーザー科学研究所 余語覚文教授</p> <p>※ 封筒の表に、「大阪大学レーザー科学研究所特任研究員応募書類在中」と朱書きすること</p> <p>※ 書留郵便で送付すること</p> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p> <p><担当者> 余語 覚文 電話番号 06-6879-8766 E-Mail yogo.akifumi.ile[a]osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	<p>2026年3月31日（火）</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領日から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。 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。 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。 https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</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。 http://www.di.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