

大阪大学微生物病研究所 教員公募

概 要	本分野では、腸管病原性細菌(ビブリオ属細菌、病原性大腸菌など)における病原性機構の解明を中心に研究を進めています。疫学調査から分子生物学的解析まで、多角的なアプローチを組み合わせることで、世界的流行の要因解明、病原性機構を評価するための新規モデルの開発、病原因子の同定とその機能解析、さらにそれらを制御する遺伝子発現機構の解明を目指しています。 現在は、マウス感染モデルを用いた感染成立・病態形成機構の解析、ヒト腸管オルガノイドとシングルセル RNA シークエンス(scRNA-seq)を用いた病原体－宿主相互作用の解析、さらにファージに対する抵抗性機構の解析を通じた病原体－環境相互作用の解明を重点的に推進しています。また、これらの研究基盤を活用し、新たな感染モデルや解析技術の開発にも取り組んでいます。 また、得られた知見を基盤として、抗菌薬に依存しない新たな治療法やワクチン開発、感染制御対策への応用にも取り組んでいます。 本公募では、これらの研究テーマに主体的かつ意欲的に取り組むとともに、学部・大学院教育および学生指導にも積極的に携わる助教を募集します。
1. 職名	助教
2. 募集人数	1 名
3. 所属	微生物病研究所(分子細菌学分野)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 3-1)
5. 専門分野	細菌学
6. 職務内容	・上記分野に関する研究 ・大学院・学部学生に対する教育・研究指導
7. 応募資格	[必須条件] (1) 博士の学位を有すること (2) 上記専門分野における十分な研究実績があること (3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語または英語の能力があること
	[望ましい条件] 学部学生及び大学院生の指導経験を有すること 海外での研究経験を持つ方を歓迎します。
8. 採用日	2027年 1 月 1 日以降できるだけ早い時期
9. 契約期間	採用日から 3 年 ※ 雇用契約期間満了後、業務の継続状況および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	「47. 国立大学法人大阪大学任期付新年俸制教職員給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html

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	応募書類は英語または日本語で記述のこと ① 履歴書 ※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 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） ③ 主要原著論文の別刷 3 報まで(PDF もしくは doi 情報) ④ これまでの研究、教育活動の概要(A4 用紙 2 枚以内) ⑤ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4 用紙 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。
15. 送付先及び問合せ先	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。 kodama@biken.osaka-u.ac.jp ※ 件名を「微生物病研究所(分子細菌学)助教応募」とすること ※ 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 <担当者> 大阪大学微生物病研究所分子細菌学分野 児玉 電話番号 06-6879-8286 E-Mail kodama@biken.osaka-u.ac.jp
16. 応募期限	2026 年 10 月 30 日(日本時間にて)(ただし、候補者が決定し次第、締め切ります。)
17. 選考方法	応募期限から2週間以内に書類審査を行います。書類審査後、通過者にのみ面接の案内を行います。 ※ 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。 ※ 面接審査の案内は書類審査通過者にのみ行います。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。
18. その他	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 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 女性研究者の積極的な応募を歓迎します。 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/ ※ 敷地内原則禁煙
19. 募集者	国立大学法人大阪大学