

## 大阪大学産業科学研究所 教員公募

概要	映像や画像の意味理解は、コンピュータビジョン、パターン認識、機械学習、人工知能の分野における中心的な研究テーマであり、深層学習に関する技術の発展により飛躍的に研究が進展している。また、映像・画像と自然言語の組み合わせる技術は、意味理解の評価や応用の基盤として極めて重要になってきている。一方で、より高度な意味理解は、特に深層学習モデルの機序の解明にも関わるオープンな問題であり、さらなる基礎研究の深化が求められている。 複合知能メディア研究分野では、映像・画像の意味理解に関するさまざまなテーマを取り組むことにより、現在の人工知能技術のさらなる発展とその次を見据えた基礎研究を進めると共に、応用研究にも取り組む。本研究分野は、情報科学研究科の協力講座である知能メディアシステム講座として、大学院生の教育や研究指導を行う。
1. 職名	助教
2. 募集人数	1名
3. 所属	産業科学研究所第1研究部門(量子・情報系)複合知能メディア研究分野
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府茨木市美穂ヶ丘8-1)
5. 専門分野	複合知能メディアに関する分野(コンピュータビジョン、パターン認識、機械学習、自然言語処理などを含む)
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 ・産業科学研究所及び大学における管理運営業務
7. 応募資格	[必須条件]  (1) 博士の学位 (2) 上記専門分野における十分な研究実績があること (3) 大学院学生・学部学生の教育・研究指導が日本語及び英語で行えること (4) 業務遂行に支障のないレベルの日本語及び英語の能力があること
8. 採用日	2025年6月1日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	採用日から5年間 ※ 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 <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a> ※ 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 <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a> ただし、「21. 国立大学法人大阪大学特例教職員の給与及び退職手当の特例に関する規程」に基づき、退職手当は不支給となり、特別賞与が支給される場合もあります。 <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a>
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。  <a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/links</a></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5篇のPDF（インパクトファクターとサイテーション数を付記）</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、教育活動の概要(A4用紙2ページ以内)</p> <p>⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4用紙2ページ以内)</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. 送付先及び問合せ先	<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。</p> <p>n-yuta@ids.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「産業科学研究所 複合知能メディア研究分野 助教 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>&lt;担当者&gt;</p> <p>大阪大学産業科学研究所 教授 中島悠太</p> <p>電話番号 06-6879-8842 E-Mail n-yuta@ids.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	<p>2025年5月30日（金曜日）</p> <p>※ 適任者が決まり次第、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36.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。<a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</a></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、変更することはありません。</p> <p>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。</p> <p><a href="https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html">https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html</a></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><a href="http://www.di.osaka-u.ac.jp/">http://www.di.osaka-u.ac.jp/</a></p> <p>※ 敷地内原則禁煙</p>
19. 募集者	国立大学法人大阪大学