

大阪大学大学院情報科学研究科 研究員公募

概要	先進ネットワークアーキテクチャ講座では、人の脳に着想を得たネットワーク構造や通信手法を確立し、大規模化・複雑化し続けるインターネットの抱える問題を解決することを目指しています。現在進行中の人工知能システムを用いたサイバー・フィジカルシステムの研究開発において、脳型人工知能を用いたネットワーク制御に関する研究開発を行っています。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。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	大学院情報科学研究科(情報ネットワーク学専攻先進ネットワークアーキテクチャ講座)
4. 勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 1-5)
5. 専門分野	情報科学
6. 職務内容	脳型人工知能を用いたネットワーク制御に関する研究開発
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
	[望ましい条件] (1) 以下の領域に関する優れた専門知識を有すること ネットワーク資源制御、ネットワーク仮想化、数理最適化、コンピュータシミュレーションを用いた性能評価、ネットワークエミュレーション環境の構築
8. 採用日	2021年11月1日(以降できるだけ早い日)
9. 契約期間	採用日から2022年3月31日まで ※ 雇用契約期間満了後、審査により更新の可能性あり (ただし、最長2024年3月31日を期限とする) なお、本雇用は総務省委託研究の経費によるものである。同研究は2023年度末に終了の予定であるが、それ以前の年度毎の継続評価次第で同研究が途中終了することもありその場合は2022年3月31日、あるいは2023年3月31日で雇用契約は終了する。
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> ※ 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 <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> 基本年俸 6,707,100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)
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、「各種様式ダウンロード」の項から「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。</p> <p><a href="https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ</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 主要原著論文の別刷（郵送の場合コピー可、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、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>⑧ 英語能力に関する資料（TOEFL、TOEIC、英検等の成績証明書のコピー、海外滞在や英語を使った業務の経験の説明等）</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。</p> <p>h-shimonishi@ist.osaka-u.ac.jp</p> <p>※ 件名を「(所属先)(職名)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。</p> <p>〒565-0871 大阪府吹田市山田丘1-5</p> <p>大阪大学大学院情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻 先進ネットワークアーキテクチャ講座</p> <p>特任教授 下西 宛</p> <p>※ 封筒の表に、「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>&lt;担当者&gt;</p> <p>下西 英之 E-Mail : h-shimonishi@ist.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	<p>2021年8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。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。  <a href="http://www.danjo.osaka-u.ac.jp/">http://www.danjo.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