大阪大学サイバーメディアセンター　特任教員（常勤）公募

概　要	昨年4月に設立した「富士通次世代クラウド協働研究所」に於いて、大阪大学、富士通、および富士通研究所の進める次世代クラウド技術に対して、主に機械学習の観点で種々のパラメータの最適化を推進するため、特任教員を募集します。 ※本研究所は2020年3月31日までの時限付組織です。 （成果に応じて3年間の延長の可能性があります。）
1. 職名	特任准教授（常勤）、特任講師（常勤）、特任助教（常勤）のいずれか （選考の結果をふまえ、従事する職務内容に応じて決定）
2. 募集人数	1名
3. 所属	サイバーメディアセンター　富士通次世代クラウド協働研究所
4. 勤務場所	豊中キャンパス（大阪府豊中市待兼山町1番3号）
5. 専門分野	機械学習、データサイエンス、クラウド
6. 職務内容	1．IoT情報を地域分散保存するためのCold Storage Geo Replication技術 2．機械学習に基づくクラウドの省エネ（AIクラウド）技術 3．抜本的省エネを実現する革新的な構成技術 4．データセンターセキュリティ技術 5．DLU（Deep Learning Unit）を用いたAI処理基盤技術 等のテーマに関して、深層学習などを始めとする種々の機械学習技術を駆使する事。 6．それらを基に構築したテストベッドによるPOC（Proof of Concept） 7．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）博士号取得者またはそれと同等の学力を有する者。 （2）業務の遂行に必要な英語能力(技術文書の作成と発表など)を有する者。 （3）サイバーメディアセンターの教員、研究員らと連携・協調し、責任をもって職務遂行できる能力を有する者。 〔望ましい条件〕 （1）日常の会話が日本語でできること
8. 採用日	2018年4月16日以降できるだけ早い日
9. 契約期間	採用日～2020年3月31日 ※本研究所の設置期間が延長された場合、雇用期間満了後、協議のうえ更新する場合があります。
10. 試用期間	6か月
11. 勤務形態	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 http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/files_jinji/sk0037 ※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	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 http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/files_jinji/sk0046 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	（1）履歴書（写真貼付） （下記、本学応募用履歴書をダウンロードして印刷のうえ応募してください。） http://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/academic_staff （2）研究業績リスト(著書、査読付き学術論文誌、査読付き国際会議論文、解説論文、その他（特許、受賞歴など）に分類すること。また外部資金獲得状況も含めること。) （3）主要論文別刷(3編以内。各論文に付き500字程度の概要) （4）これまでの研究概要（A4用紙2ページ程度） （5）本センターの業務に対する抱負(A4用紙1ページ程度) （6）今後の研究計画（A4用紙1枚程度） （7）応募者について意見を伺える方2名の氏名・役職・連絡先
15. 送付及び問合せ先	（郵送の場合） 〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-32 国立大学法人大阪大学　サイバーメディアセンター　先端ネットワーク環境研究部門 松岡　茂登　宛 ※封筒の表に、「サイバーメディアセンター富士通次世代クラウド協働研究所 特任教員応募書類在中」と朱書きすること。 ※なるべく郵送（簡易書留等）でお送りください。 それが困難な場合はe-mailでもかまいませんが、インターネットの性質上、到着の保証はありません。 ※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。 （メールの場合） matsuoka@cmc.osaka-u.ac.jp ※件名を「サイバーメディアセンター富士通次世代クラウド協働研究所　特任教員応募」とすること。 ＜担当者＞ 松岡　茂登 E-mail: matsuoka@cmc.osaka-u.ac.jp　TEL: 06-6850-6860
16. 応募期限	2018年2月28日まで。 ただし、適任者が見つかって打ち切らせていただく可能性もありますので、お早めに応募頂けますと幸いです。
17. 選考方法	書類選考後、面接実施者に面接日時を連絡します。面接のための交通費、宿泊費は支給されません。海外からの応募者に対しては、電話やWeb会議での実施も考慮します。
18. その他	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。 http://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html
19. 募集者	国立大学法人大阪大学