

大阪大学 大学院基礎工学研究科 教員公募（再公募）

概要	基礎工学研究科の統計(科)学グループには8名の教員が在籍し、統計(科)学・データ科学・数理統計学・機械学習の教育研究を行っている。基礎工学部創設から約60年、全国の大学や研究所に多数の統計学教育研究者を輩出し、統計解析を生業とする企業等にも有為な人材を供給してきている。近年は、数理・データ科学教育研究センターと共に全学の新しいデータ科学教育を開発・提供し、全国の大学のデータ科学教育のモデルとなっている。2020年1月現在、修士課程と博士課程にそれぞれ25名、10名の統計(科)学を専攻する大学院生が在籍する。応募者の研究テーマは(以下の「5.専門分野」であれば)問わない。統計(科)学グループにおける個々の研究や運営方針などの問合せを歓迎する。
1.職名	准教授または講師
2.募集人数	1名
3.所属	大学院基礎工学研究科（システム創成専攻 社会システム数理領域 数理計量ファイナンス講座） ※基礎工学部 情報科学科 数理科学コース 兼任 参考URL： <a href="http://www.sigmath.es.osaka-u.ac.jp">http://www.sigmath.es.osaka-u.ac.jp</a>
4.勤務場所	豊中キャンパス（大阪府豊中市待兼山町1-3）
5.専門分野	数理統計学・機械学習・統計科学・データ科学(統計ファイナンスや保険数理等の関連する分野を含む)
6.職務内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 数理統計学・機械学習・統計科学・データ科学分野の研究</li> <li>・ 大学院生の研究指導ならびに学部学生の教育 担当を依頼する科目の範囲：  <ul style="list-style-type: none"> <li>大学院：統計科学とその応用に関する講義</li> <li>学部教育：情報科学科数理科学コースの専門科目</li> <li>全学共通教育・基礎工学部共通教育：統計学、微積分、線形代数や計画数学、情報数理など工学系数学共通科目</li> </ul> </li> <li>・ その他、大学の業務</li> </ul>
7.応募資格	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 博士の学位を有すること</li> <li>(2) 大学院生の研究指導ならびに学部学生の教育に熱意をもって取り組めること</li> <li>(3) 教育と研究、理論と応用にバランスよく活動できること</li> </ul>
8.採用日	2020年10月1日(以降できるだけ早い日)
9.契約期間	期間の定めなし
10.試用期間	6か月
11.勤務形態	「6. 国立大学法人大阪大学教職員の労働時間、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	「10. 国立大学法人大阪大学教職員給与規程」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>
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>① 履歴書(写真貼付)※以下のサイトより様式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/academic_staff/index.html">https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/academic_staff/index.html</a></p> <p>② 研究業績リスト</p> <p>③ 代表的な論文 5 編程度の別刷(コピー可)とプレプリント, および, それらの解説</p> <p>④ 所属学会, 社会における活動状況等</p> <p>⑤ 科学研究費等の外部資金の取得状況</p> <p>⑥ 着任後の研究計画(A4 用紙 2 ページ程度)</p> <p>⑦ 教育実績(卒業論文, 修士論文, 博士論文の指導を含む)</p> <p>⑧ 教育に関する抱負(A4 用紙 1 ページ程度)</p> <p>⑨ 本人の業績についての照会先(2 名)の氏名と連絡先</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>※ 応募書類は返却しません。</p>
15.送付及び問合せ先	<p>次の①または②の方法による。</p> <p>① JREC-IN Portal の「Web 応募」機能を使用し, 指定の書類(論文の別刷を含む)を圧縮するなどして 1 つのファイルにまとめて応募する。</p> <p>② 封筒に「教員公募書類在中」と朱書き簡易書留または書留で送付する。  送付先: 〒560-8531 豊中市待兼山町1番3号  大阪大学大学院基礎工学研究科システム創成専攻  社会システム数理領域 数理計量ファイナンス講座 教授 内田 雅之  E-mail: uchida@sigmath.es.osaka-u.ac.jp</p>
16.応募期限	(日本時間にて)2020 年 6 月 15 日(月) 必着
17.選考方法	書類審査による一次選考、および、面接による二次選考を行います。面接等に係る旅費等の経費は自己負担となります。
18.その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・数理教室 URL: <a href="http://www.sigmath.es.osaka-u.ac.jp">http://www.sigmath.es.osaka-u.ac.jp</a></li> <li>・数理・データ科学教育研究センターを兼任していただきます。  <a href="http://www-mmds.sigmath.es.osaka-u.ac.jp">http://www-mmds.sigmath.es.osaka-u.ac.jp</a></li> <li>・留学生専門教育教員または数理教室のネットワーク委員になっていただく場合があります。</li> <li>・大阪大学では教員・研究員の公募において女性の応募を歓迎いたします。</li> <li>・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></li> <li>・望ましい候補者が得られない場合には再公募する場合があります。</li> <li>・上記の他の労働条件については国立大学法人大阪大学教職員就業規則によります。  <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></li> </ul> <p>※敷地内原則禁煙</p>
19.募集者	国立大学法人大阪大学