

## 大阪大学大学院基礎工学研究科 教員公募

概要	<p>大阪大学大学院基礎工学研究科では、下記の要領で機能創成専攻非線形力学領域材料構造工学講座の教授を募集します。専門分野は材料力学または構造力学です。本公募では、各種材料が持つ強度・変形特性の起源の解明や、優れた機能の発現を目指した最適構造設計といった従来の材料・構造力学分野に加えて、固体材料・構造体に関するより一般の力学系研究分野も募集範囲に含みます。特に、既存の線形力学の枠組みを超えた非線形力学を構築し、得られた知見を優れた特性や機能の発現へ結び付けることによって、これらの研究分野に新しい発展をもたらすことのできる優れた人材を求めています。</p> <p>なお、採用された方には大学院での教育研究に加えて、大阪大学基礎工学部システム科学科機械科学コースの教育研究を担当していただきます。機能創成専攻、及び機械科学コースの詳細は下記を参照して下さい。</p> <p>機能創成専攻 <a href="http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msb/index.html">http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msb/index.html</a></p> <p>機械科学コース <a href="http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msc/">http://www.me.es.osaka-u.ac.jp/msc/</a></p>
1. 職名	教授
2. 募集人数	1名
3. 所属	大学院基礎工学研究科(機能創成専攻 非線形力学領域 材料構造工学講座)
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	材料力学または構造力学
6. 職務内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・上記の専門分野に関連する研究</li> <li>・上記の専門分野に関連する大学院・学部学生に対する教育・研究指導</li> <li>・基礎工学研究科及び大学における管理運営業務</li> </ul>
7. 応募資格	<p>[必須条件]</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 博士の学位またはそれと同等の能力あるいは業績を有すること</li> <li>(2) 上記の専門分野に関連する十分な研究実績があること</li> <li>(3) 上記の専門分野に関連する大学院および学部講義・演習科目を担当できること</li> <li>(4) 大学院博士後期課程の教育研究指導を担当できること</li> <li>(5) 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</li> </ol> <p>[望ましい条件]</p> <p>学部学生及び大学院生の指導経験を有すること</p>
8. 採用日	2021年4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	<p>「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></p> <p>※専門業務型裁量労働制適用(みなし労働時間:1日8時間)</p>

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>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。 <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(原著学術論文、国際会議論文(査読付)、解説・総説、著書、特許、その他に分類すること)</p> <p>※ 論文には全著者名、論文題名、発表誌名、発行年、巻号、頁等を記載すること</p> <p>③ 主要原著論文の別刷(10編以内、コピー可)</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枚以内で研究業績と対応させて記述すること)</p> <p>⑥ 着任後の研究計画と教育に対する抱負(A4用紙2枚以内)</p> <p>⑦ 所属学会および社会における活動状況</p> <p>⑧ 各種研究補助金の代表者としての取得状況</p> <p>⑨ 照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先</p> <p>⑩ 英語能力に関する資料(海外滞在や英語を使った業務の経験の説明等)</p> <p>※ 応募書類のハードコピーと全応募書類の電子ファイルを収めた電子媒体(USBメモリもしくはCD-R/DVD-R等)を同封すること</p> <p>※ 応募書類と電子媒体は選考終了後も返却いたしません</p> <p>※ 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>応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください。</p> <p>〒560-8531 大阪府豊中市待兼山町1-3</p> <p>大阪大学 大学院基礎工学研究科 機能創成専攻 専攻長 和田成生 宛</p> <p>※ 封筒の表に、「基礎工学研究科教授応募書類在中」と朱書きすること</p> <p>※ 書留郵便で送付すること</p> <p>&lt;担当者&gt;</p> <p>垂水竜一 電話番号 06-6850-6185 E-Mail tarumi@me.es.osaka-u.ac.jp</p>
16. 応募期限	2020年9月4日(金曜日) 必着

17. 選考方法	<p>書類審査による一次選考の後、面接等による二次選考を行います。なお、適任の候補者が得られない場合には、最終候補者を選考しないことがあります。</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。</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。</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。  <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