

大阪大学大学院工学研究科 教員公募

概要	<p>環境エネルギー工学専攻都市エネルギーシステム領域(下田吉之教授、山口容平准教授)では、民生部門を中心とした都市のエネルギーシステムを研究しています。現在進行中の具体的な研究内容としては、民生部門のボトムアップ型エネルギー最終需要モデルの開発、脱炭素社会を実現するシナリオづくり、住宅・建物のエネルギー消費データの分析、スマートコミュニティの計画論、電力システムモデル評価のための電力需要モデル、電気自動車の充電需要モデル、大学キャンパスの省エネルギー化・スマート化などです。学際的な研究を遂行できる人材を求めます。採用された方は、研究に加え、学部・大学院教育を担当していただきます。研究内容や方針に関する問い合わせは歓迎します。</p>
1.職名	助教
2.募集人数	1名
3.所属	大学院工学研究科(環境エネルギー工学専攻環境工学コース 共生エネルギーシステム学講座)
4.勤務場所	吹田キャンパス(大阪府吹田市山田丘 2-1)
5.専門分野	都市エネルギーシステム学(建築環境・設備、エネルギーシステム 等)
6.職務内容	<p>民生分野を中心とした地球温暖化緩和策・省エネルギー・スマートグリッド技術等に関係した住宅・建築のエネルギー需要の解明とシミュレーション、脱炭素化シナリオ評価、エネルギーデータ分析に関する研究および大学院・学部学生に対する教育・研究指導をおこなう。</p> <p>《担当科目》環境・エネルギー工学演習・実験、環境工学演習・実験 等</p>
7.応募資格	<p>[必須条件]</p> <p>(1) 博士の学位を有する、あるいは概ね 2021 年 3 月末までに取得の見込みのあること。</p> <p>(2) 「6.職務内容」に記載した専門分野に関連する研究業績を有し、大学院博士後期課程の研究指導を担当できること。</p> <p>(3) 業務遂行に支障のないレベルの日本語の能力があること</p>
8.採用日	2021 年 1 月 1 日以降のできるだけ早い日(ただし、博士の学位を採用決定段階で有していない者は、博士の学位所得日以降の日)
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</p> <p>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</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	<p>「10. 国立大学法人大阪大学教職員給与規程」による</p> <p>https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</p>
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(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。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/academic_staff/index.html</p> <p>② 業績リスト([1]査読付き研究論文(学術誌等に掲載)、[2]国際会議論文、[3]総説・解説、[4]著書、[5]特許、[6]その他に分類すること。[1]～[3]については、全著者名・題目・雑誌名・巻号・発行年・ページを明記すること。</p> <p>③ 代表的な査読付き研究論文 5 編以内の別刷り、またはコピー</p> <p>④ 所属学会・国際会議・社会における活動状況</p> <p>⑤ 受賞とその内容・授与団体</p> <p>⑥ 各種研究助成金の取得状況(代表・分担の別を明記)</p> <p>⑦ 現在までの教育と研究の概要(A4 用紙 2 ページ以内)</p> <p>⑧ 着任後の教育に関する抱負と研究に関する構想(A4 用紙 2 ページ以内)</p> <p>⑨ 応募者についての参考意見を求めうる方 2 名とその連絡先リスト</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> <p>※ 応募書類については返却いたしません。</p>
15.送付及び 問い合わせ先	<p>〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1 大阪大学 大学院工学研究科 環境エネルギー工学専攻 教授 下田 吉之 宛</p> <p>※ 封筒の表に、「(所属先)(職名)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><担当者> 下田 吉之 電話番号 06-6879-7665 E-Mail shimoda@see.eng.osaka-u.ac.jp</p>
16.応募期限	<p>(日本時間にて) 2020 年 10 月 15 日 ただし、候補者が決定し次第、締め切ることがあります。</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を行う可能性があります。</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。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html</p> <p>大阪大学では教員・研究員の公募において、意欲のある女性研究者の積極的な応募を歓迎しています。また、女性教職員のための様々な支援を実施しています。 http://www.danjo.osaka-u.ac.jp</p> <p>※敷地内原則禁煙</p>
19.募集者	<p>国立大学法人大阪大学</p>