

大阪大学大学院工学研究科 教員公募

概要	システムインテグレーション講座デジタル生産システム領域では、加工、溶接・接合、組立、制御など、ものづくりに関わる新たな基礎科学を探究し、システム・生産インフォマティクスを軸としたデータサイエンスに基づいた材料設計、構造設計、プロセス設計および管理設計までをシステムとした統合エンジニアリングを目指している。デジタル時代における多様な人工創造物の設計からプロセス管理・品質管理までを一貫しつつ、特にカーボンニュートラル実現をマテリアル生産技術の視点から加速しうる物質・材料・製品循環も視野に入れた持続可能な統合的生産システム開発に必要となる学理に関する教育と研究を行う。
1. 職名	教授
2. 募集人数	1名
3. 所属	大学院工学研究科(マテリアル生産科学専攻生産科学コース)
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	デジタル生産システム学
6. 職務内容	・上記分野に関する研究 ・大学院・学部学生に対する教育・研究指導 ・工学研究科及び大学における管理運営業務
7. 応募資格	 [必須条件] (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 (2) 上記専門分野における十分な研究実績があること (3) 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 [望ましい条件] (1) 学部学生及び大学院生の指導経験を有すること (2) 生産情報基礎学、生産情報工学、生産機器工学、生産システム工学、応用デバイス工学、電子システム統合設計論、知的設計学、システムインテグレーション特論などの講義を担当できること
8. 採用日	2025 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	「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 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html ※ 同意に基づき、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	「18. 国立大学法人大阪大学新年俸制教職員給与規程」による https://www.osaka-u.ac.jp/ja/guide/information/joho/kitei_shugyou.html
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	応募書類は英語または日本語で記述のこと ① 履歴書 ※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。 https://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ 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) ③ 主要原著論文の別刷(コピー可、4部) ④ これまでの受賞名とその概要 ⑤ これまでの研究、教育活動の概要(A4用紙2枚以内) ⑥ 着任後の研究と教育に対する抱負(A4用紙2枚以内) ⑦ 照会可能な方2名の氏名・所属・連絡先 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) ※ 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。 ※ 応募書類については返却いたしません。
	メールでの提出が困難な場合、郵送での送付も可能です。
15. 送付先及び 問合せ先	(メールの場合)
	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。 ms-application@mapse.eng.osaka-u.ac.jp
	※ 件名を「大阪大学大学院工学研究科 デジタル生産システム領域(教授)応募」 ※ 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。
	応募書類を同封の上、下記の宛先に郵送ください 〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1
	1905-0671 大阪内外田市田田正 2-1 大阪大学大学院工学研究科 生産科学コース 人事選考委員会
	※ 封筒の表に、「大学院工学研究科 (教授)応募」と朱書きすること
	※ 書留郵便で送付すること
	■ <連絡先>
	E-Mail: ms-application@mapse.eng.osaka-u.ac.jp
16. 応募期限	2024年10月15日(火曜日)(郵送およびメールともに日本時間17:00必着)
17. 選考方法	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。 ※ 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。
	※ 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。
18. その他	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
	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。
	また、採用後、所属、勤務場所および職務内容については、本学が定める範囲内で変更する可
	能性があります。
	安全保障輸出管理に係る「みなし輸出」については国立大学法人大阪大学安全保障輸出管理
	規程等によります。
	https://www.osaka-u.ac.jp/kitei/reiki_honbun/u035RG00000780.html 女性研究者の積極的な応募を歓迎します。
	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。
	http://www.di.osaka-u.ac.jp/
	※ 敷地内原則禁煙
19. 募集者	国立大学法人大阪大学