

大阪市立総合生涯学習センター・大阪工業大学 連携講座

AI・データサイエンスが 実現するスマート社会

～デジタル技術を活用した能力を発揮する現場づくり～

人口減少と労働時間の縮小は、従来の働き方を見直し、人の役割を変え、生産性向上への取り組みを一層重要としています。生成AIの発展により多分野での活用が進む一方、企業間で取り組みの差も大きく、人間を中心として能力を最大限に発揮する視点が求められています。

本講座では、ものづくり現場で培った実践的な取り組みにAI・データサイエンスを融合させた変化を、1,000回を超える現場訪問の知見を交えて講師が解説します。人々が生き生きと活躍する未来の現場像を考えてみませんか。

2026年 6月 27日 10:00～11:30



会場 大阪市立総合生涯学習センター
第1研修室

受講料 無料

対象 どなたでも

定員 50名(先着)

※申込方法は裏面をご覧ください

Check!
こんな方にオススメ!
✔ 製造業に携わっている方
✔ IT・DX分野に関心のある方

講師 皆川 健多郎 大阪工業大学 情報科学部 データサイエンス学科 教授

1998年 大阪工業大学 大学院工学研究科 経営工学専攻 博士後期課程・単位取得
1998年 大阪工業大学 工学部 経営工学科・助手
2002年 博士(工学)[大阪工業大学]
2003年 大阪工業大学 工学部 経営工学科・講師
2008年 大阪工業大学 工学部 技術マネジメント学科・准教授
2013年 大阪工業大学 工学部 環境工学科・准教授
2018年 大阪工業大学 工学部 環境工学科・教授
2021年 大阪工業大学 情報科学部 データサイエンス学科・教授



【主催】 大阪市立総合生涯学習センター・大阪工業大学

(指定管理者：一般財団法人大阪教育文化振興財団)

申込方法 インターネット（いちょうネット）・電話・来館

- ◆ インターネットからは「いちょうネット」(<https://www.manabi.city.osaka.lg.jp>)にアクセスし、「講座・イベント」をクリックして「検索キーワード」欄に講座名を入力・検索のうえ、お申込みください。
- ◆ 電話・来館でのお申込みは、①講座名 ②名前 ③電話番号を、大阪市立総合生涯学習センターまでお知らせください。



いちょうネット

〔台風の接近等による開催中止について〕

台風接近、または地震等により災害等が発生する恐れまたは災害等が発生した場合、本講座の開催を中止いたします

①開催当日午前7時の時点で、「大阪市」に「暴風警報」もしくは「特別警報（種類は問わない）」が発令されている場合

②地震・災害等により JR 大阪環状線、及び Osaka Metro の双方が運休している場合
※開催が中止となった場合には、センターのホームページ上でお知らせいたします

CHECK!



センターのHP では「社会人の学び直し」についての情報を掲載しています
(<https://osakademanabu.com/recurrent>)

会場・お問合せ先

大阪市立総合生涯学習センター

〒530-0001

大阪市北区梅田1-2-2-500（大阪駅前第2ビル5階）

TEL:06-6345-5004 FAX:06-6345-5019

開館時間：午前9時30分～午後9時30分（日・祝は午後5時まで）

休館日：毎月第1・3月曜日

センター公式 SNS

LINE



@090wcmun

Instagram



@sougou_jlc_umed

Facebook



【JR】大阪・北新地

【Osaka Metro】梅田・西梅田・東梅田

【阪急・阪神】大阪梅田

〔個人情報の取り扱いについて〕

■ご記入いただきました個人情報は、講座ご参加の確認や、講座に関するご連絡のためにのみ使用し、お申込みをもって使用に同意されたものとさせていただきます。

■事業者：一般財団法人大阪教育文化振興財団

■個人情報の取扱い、苦情及びご相談に関するお問い合わせ先：一般財団法人大阪教育文化振興財団 個人情報保護管理者 総務課長 宛 Tel:06-4963-2527(月～金10:00～17:00)

大阪工業大学大学院 情報科学研究科 情報科学専攻 リカレント教育プログラム 2026年度受講生募集

プログラムの概要

本リカレント教育プログラムは、AI・データサイエンスを中心に、機械学習、データマイニング、IoT、デジタルツインなどを体系的に学べるよう設計されています。本プログラムの受講を通じて、課題発見から仮説構築・検証までのプロセスを実践的に習得でき、IT・DX分野でのアップスキリングに直結する内容です。業種を問わず、デジタル活用力を高めたい方に最適な学びの機会を提供します。
本プログラムの詳細は、こちら↓

問い合わせ先

大阪工業大学情報科学部事務室
(Tel) 072-866-5301 (Fax) 072-866-8302
(E-mail) OIT.ibu@joshu.ac.jp



募集人数

概ね30名程度

受講料

本プログラムは、科目等履修生制度に基づいています。
7科目 計231,000円
1科目 33,000円

1科目からでも受講可能です！

出願資格

学士の学位を有する者、またはそれと同等以上の学力がある者

出願期間

2026年7月6日(月)～18日(土)

みらいを つくる つたえる まもる。
大阪工業大学
OSAKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY



Brush up Program
for professional