

公開講座の開設主旨・目的等

第38回の公開講座は「新しい生活様式を支える工学」をテーマとして開催いたします。
世界はいま、一昨年末から始まったCOVID-19のパンデミックという脅威にさらされており、未だその収束の見通しは立たないままです。感染拡大を抑えるため、いわゆる3密を避ける新しい生活様式を定着させる様々な取り組みがなされています。今回の工学部公開講座では、新しい生活様式を支える工学について、神戸大学工学部の教員がすすめている多彩な分野の取り組みを、最先端の研究トピックスも交えながらご紹介します。
本年度の公開講座は6つの講義により構成され、そのテーマは、「COVID-19と土木工学」「インテリジェントな換気に向けて」「デジタル社会におけるプライバシー保護とAIデータ解析の最新動向」「タッチレス(非接触)インターフェースのための再帰反射光学素子」「ソフトマターを含む溶液の流動を解明するレオロジー」「生体内で「とけて」なくなる医療用金属材料」と多岐にわたっています。
令和3年度も引き続き、学生(高校生や大学生)の方の参加を無料と致しました。一般市民の皆様、そして学生諸君へ、奮ってご参加下さいますようお願いいたします。

講義日程・題目及び講師

回	講義日	時間	講義題目	講師
1	5月29日(土)	13:05~14:35	COVID-19と土木工学	小池 淳司 教授
2		14:55~16:25	インテリジェントな換気に向けて	高田 暁 教授
3	6月5日(土)	13:00~14:30	デジタル社会におけるプライバシー保護とAIデータ解析の最新動向	小澤 誠一 教授
4		14:50~16:20	タッチレス(非接触)インターフェースのための再帰反射光学素子	仁田 功一 准教授
5	6月12日(土)	13:00~14:30	ソフトマターを含む溶液の流動を解明するレオロジー	日出間 るり 准教授
6		14:50~16:20	生体内で「とけて」なくなる医療用金属材料	池尾 直子 助教

連絡先

【問い合わせ先】

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1

神戸大学工学部総務課総務グループ

E-mail: eng-soumu@office.kobe-u.ac.jp

電話(078)803-6333

FAX(078)803-6396

※メールアドレスの一部(ac.jpの前など)には、アドレス収集ロボット対策として半角スペースが挿入されています。メールアドレスご使用の際には、適宜修正願います。