

公開講座の開設主旨・目的等

神戸大学工学部公開講座は、お蔭様で第40回を開催することになりました。これまで、その時々技術革新、社会問題、生活様式の変化に対応したテーマ設定による数々の講義をご提供することで、幅広い年齢層、ご職業の皆様にご参加いただき、ご好評をいただいております。工学部は2021年に設立100周年を迎え、次の新たな100年に向け、ビジョンを「世界とつながる「知」の拠点、神戸で ものづくり、ことづくり、そしてずっと続くしあわせづくり」とし、教育理念として「創造性を育む価値観の形成」、研究理念として「科学・技術の開拓と社会への涵養」を掲げ、誰もが幸福で安寧な未来社会の創造と実現に貢献することを目指した教育・研究を行っております。

第40回の公開講座は、「SDGsに寄与する工学」をテーマとして開催し、神戸大学工学部の教員がすすめているSDGsに関連する多彩な分野での取り組みの中から、「100年の地域居住—阪神間住宅地の住宅・家族・地域—」、「長く使い続けるための新しい非破壊評価技術」、「安全・安心を導くスマート防災」、「システム情報学を礎とするスマートなまちづくり」、「水とエネルギーと二酸化炭素の問題に取り組む膜分離技術」、「量子コンピュータと量子未来社会」について取り上げ、最先端の研究トピックスを交えてご紹介いたします。

令和5年度は、より多くの皆様、遠隔地の皆様にもご参加いただけるように、対面形式とオンライン形式を併用して開催いたします。また、学生・一般の方を問わず、受講料無料で開催しますので、一般市民の皆様、学生諸君へ、奮ってご参加くだ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27日(土)	13:05～14:35	100年の地域居住—阪神間住宅地の住宅・家族・地域—	山口 秀文 講師
2		14:55～16:25	長く使い続けるための新しい非破壊評価技術	塩澤 大輝 准教授
3	6月3日(土)	13:00～14:30	安全・安心を導くスマート防災	飯塚 敦 教授
4		14:50～16:20	システム情報学を礎とするスマートなまちづくり	藤井 信忠 教授
5	6月10日(土)	13:00～14:30	水とエネルギーと二酸化炭素の問題に取り組む膜分離技術	吉岡 朋久 教授
6		14:50～16:20	量子コンピュータと量子未来社会	相馬 聡文 准教授

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[at]office.kobe-u.ac.jp (※ [at] を @ に変更してください)

電話 (078) 803-6333

FAX (078) 803-6396