

2021年度 名古屋工業大学 公開講座

持続可能な将来社会を実現するための 材料開発にむけて

8.27
(金)

カーボンニュートラルという言葉がニュースでたびたび取り上げられるように、今の時代は、「環境にもやさしい」技術開発が必須になっています。現代は、持続可能な将来社会に移行する待ったなしの時限にきています。様々なコンピュータアプリがIT社会の今、もてはやされていますが、ソフト開発のまえに、「ものづくり」こそが持続可能な社会実現のためのキーファクターです。今回の公開講座では、最近の研究動向と応用例を紹介します。



■ 問い合わせ

〒507-0071 岐阜県多治見市旭ヶ丘10-6-29 TEL 0572-27-6811 FAX 0572-27-6812

E-mail jimu@crl.nitech.ac.jp <http://www.crl.nitech.ac.jp/index-j.html>

【場所】 名古屋工業大学

先進セラミックス研究センター 駅前地区
(クリスタルプラザ4F) 講義室

【参加費】 1,230円 (高校生は無料)

【対象者】 一般の方、学生の方 (高校生も含む)

【募集人員】 30名

【プログラム】

13:30-13:40 主催者挨拶 名古屋工業大学先進セラミックス研究センター長
羽田 政明

13:40-14:30 『水質環境浄化のためのセラミックス材料の開発』

名古屋工業大学 教授 前田 浩孝

14:30-15:20 『トイレをキレイにする防汚・抗菌技術』

名古屋工業大学 客員教授 井須 紀文 (株式会社LIXIL)

15:20-15:30 休憩

15:30-16:20 『エネルギーハーベスティングにおける磁性材料の応用』

名古屋工業大学 教授 安達 信泰

16:20-16:30 質疑応答

【申込締切】 8月13日 (金)