



◆研究機構戦略研究センター健康科学研究領域

◆先端産業国際ラボラトリー

ヘルスケア・イノベーション研究ユニット

メディカル・イノベーション研究ユニット

合同セミナー・埼玉大学特別公開講座

「先進医療/ヘルスケアの高度化・ QOL向上を目指して」

日時 2023年3月15日(水) 13:00-16:30

会場 オンライン(Zoomウェビナー)開催

1部 13:00-14:40

開会挨拶・健康科学研究領域概要説明

先端産業国際ラボラトリー 所長

戦略研究センター健康科学研究領域 領域長 綿貫 啓一

人に寄り添う技術の開発および
ヘルスケアへの応用

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 綿貫 啓一

自動車運転におけるペダル誤操作を抑制する
フットレストの開発

埼玉大学大学院理工学研究科 准教授 楓 和憲

歯科用超音波スケーラの評価に関する研究

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 高崎 正也

絵画鑑賞評価およびアートセラピーへの応用

埼玉大学教育学部 教授 小澤 基弘

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 綿貫 啓一

2部 14:50-16:30

FRETを利用した検出系の開発

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 松岡 浩司

凝集誘起発光 (AIE) 効果の特性を活かした
感染症診断薬の開発

埼玉大学大学院理工学研究科 准教授 幡野 健

低分子抗体の多価化と機能化

埼玉大学大学院理工学研究科 助教 松下 隆彦

cDNA displayによる進化分子工学

埼玉大学大学院理工学研究科 教授 根本 直人

閉会挨拶

一般社団法人埼玉県経営者協会 廣澤 健一

埼玉大学理事・副学長 黒川 秀樹

共催:  一般社団法人
埼玉県経営者協会

後援: 公益財団法人さいたま市産業創造財団(予定)/埼玉大学産学官連携協議会

申込方法

下記のURLもしくは二次元コードにてお申込みください【締切: 3月8日(水)】

<https://forms.office.com/r/tychB6dV2U>

お問合せ

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー

TEL:048-858-3962 E-mail:miu@gr.saitama-u.ac.jp

申込はこちらから ▶▶▶

