

バイオコミュニティ関西

第1回

フォトニクス生命工学分科会シンポジウム

入場無料
要事前登録:11/25まで

14:00 - 15:30

特別講演:医工連携が拓く未来医療

澤 芳樹 (大阪大学 大学院医学系研究科保健学科 未来医療学寄付講座 教授
大阪大学 大学院医学系研究科 名誉教授)

フォトニクス生命工学研究開発拠点とラマン分光イメージング

藤田 克昌 (大阪大学 大学院工学研究科 教授)

ラマン顕微鏡を用いた細胞内分子の無標識可視化技術

藤田 聡史 (産業技術総合研究所 先端フォトニクス・バイオセンシングOIL 副ラボ長)

15:50 - 17:20

感染症の早期診断を実現するPoint of careデバイスの開発

永井 秀典 (産業技術総合研究所 先端フォトニクス・バイオセンシングOIL 副ラボ長)

COI-NEXTでの連携の方向性や産学官医の連携の在り方

岩永 茂樹 (シスメックス株式会社 中央研究所 先端工学研究グループ 部長)

立体臓器構造の構築と医療・創薬・食分野への応用

松崎 典弥 (大阪大学 大学院工学研究科 教授)

バイオセンシングとデジタルヘルスケア

民谷 栄一 (産業技術総合研究所 先端フォトニクス・バイオセンシングOIL ラボ長)

17:20 - 18:00

交流会

フォトニクスセンターにお越し頂いた方のみ参加いただけます。軽食等の提供はありません。

参加申込:
お問い合わせ:

<https://kinkibio.com/>
フォトニクス生命工学分科会事務局
〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-1(P3)
大阪大学フォトニクスセンター内420室
TEL: 072-751-9078 E-mail: info-photobio-ml@aist.go.jp



日時:2021年11月26日(金)14:00~18:00

場所:大阪大学フォトニクスセンター213室(Microsoft Teams 利用ハイブリッド開催)

※オンサイト参加 定員20名

共催:バイオコミュニティ関西・フォトニクス生命工学分科会
共創の場形成支援プログラム(COI-NEXT)

協賛:産総研-阪大 先端フォトニクス・バイオセンシングOIL
大阪大学・フォトニクスセンター

後援:NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議/公益財団法人都市活力研究所