

バイオインタラクション研究会 第19回ワークショップのご案内

日時：2022年12月12日（月）13時30分～17時30分

場所：東京医科歯科大学（湯島キャンパス）M&Dタワー（2階）共用講義室1

<https://www.tmd.ac.jp/outline/campus-map/>

プログラム（講演タイトルは仮題）

座長：沼本 修孝（東京医科歯科大学）

13時30分～13時50分： Structural study of hydrogen-oxidizing bacteria originated chaperones

廖 增威、伏信 進矢（東京大学）

13時50分～14時30分： 超高分解能 X線構造解析と高分解能中性子構造解析

花園 祐矢（東京医科歯科大学）

14時30分～15時10分： タンパク質-タンパク質およびタンパク質-基質相互作用予測

富井 健太郎（産業技術総合研究所）

休憩

座長：判谷 吉嗣（日本たばこ産業）

15時30分～16時： New possibilities for protein research - Several case studies on QC and in-depth characterization of biologics, gene therapy vectors and more
Rene Wink（NanoTemper Technologies）

16時～16時30分： 新たな分子間相互作用解析技術：グレーティング結合干渉法（GCI）のご紹介と測定事例

廣瀬 雅子（スペクトリス マルバーン・パナリティカル事業部）

16時30分～16時50分： 陸生アクチノバクテリア由来新規微生物ロドプシン群の発見

上野 真琴、園山 正史（群馬大学）

16時50分～17時30分： 表現型スクリーニングおよびバインダースクリーニングによる脂質代謝制御因子の特異的阻害剤の探索

高橋 裕（東京大学）

残念ながら全体での懇親会は開催しません

参加申込など

参加ご希望の方は、11月22日（火）までに、oda@kpu.ac.jp宛にメールでご連絡ください。事前申し込み無しでの当日参加も歓迎いたします

ワークショップ参加費は、年会費をお支払いいただく個人または機関ご所属の方は無料、その他は2千円（学生は無料）となります。

その他、詳細は oda@kpu.ac.jp 宛にメールでお尋ねください。

バイオインタラクション研究会 事務局
京都府立大学 生命物理化学研究室内
担当：織田 昌幸
〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町 1-5
e-mail : oda@kpu.ac.jp