

## バイオインタラクション研究会 第14回ワークショップのご案内

日時：2021年9月13日（月）13時～17時

場所：京都府立大学稲盛記念会館 104

**\*新型コロナウイルスの影響により中止\***

プログラム（講演タイトルは仮題）

座長：日本たばこ産業・判谷 吉嗣

13時～13時40分：T細胞 CD28 ファミリー受容体と細胞内シグナル伝達タンパク質との分子間相互作用

京都府立大学・織田 昌幸

13時40分～14時20分：SH2はCD28ファミリー分子をどのように見分けているのか  
東京医科歯科大学・沼本 修孝

14時20分～15時：（民間会員様ご紹介）

休憩

座長：京都府立大学・織田 昌幸

15時20分～16時：タンパク質とリガンドの相互作用情報を指標とした深層強化学習による化学構造の生成法

理論創薬研究所・吉森 篤史

16時～16時20分：カルボランを基盤とした立体的分子による3次元ケミカルスペースの探索と新規PPI制御分子の創成

東京工業大学・浅輪 泰允、中村 浩之

16時20分～17時：SH2とリン酸化ペプチドの結合自由エネルギー解析

医薬基盤・健康・栄養研究所・李 秀栄

17時30分～ 懇親会（未定）

## 参加申込方法

参加ご希望の方は、8月31日（火）までに、[oda@kpu.ac.jp](mailto:oda@kpu.ac.jp)宛にメールでご連絡ください。なお懇親会については、その時の状況を踏まえて、ワークショップ参加ご希望者に別途連絡します。

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。懇親会参加費は実費ご負担となります。

その他、詳細は [oda@kpu.ac.jp](mailto: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](mailto:oda@kpu.ac.jp)