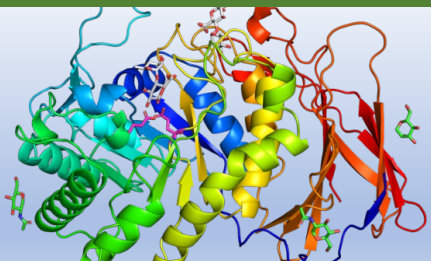


# 農学部リボーン in 2022



大阪公立大学農学部では大都市大阪へ貢献するローカルな研究から、SDGsの達成に役立つグローバルでユニークな研究を展開しています。

3回のオンラインセミナーを通して農学部が掲げる3つの理念に基づき3学科（応用生物科学科、生命機能化学科、緑地環境科学科）で行われている研究を分かりやすく紹介します。

きっと思いがけない発見があるでしょう。一般の方も、進学を考えている生徒の皆さんも振ってご参加下さい。一緒に明日を切り拓きましょう！

事前予約は2日前までに、QRコードあるいはURLから  
<https://www.omu.ac.jp/agri/>（4月1日公開）

Zoomによる  
オンライン開催  
事前予約制  
定員各回  
250名



5月20日（金）  
17:00-18:00

## 生物資源の有効活用

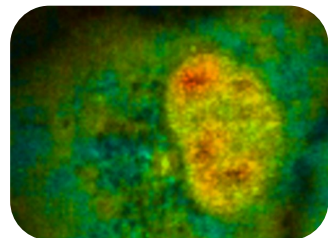
植物ウイルスを利用したワクチン生産 ..... 望月 知史  
宇宙農業に求められる微生物機能 ..... 遠藤 良輔  
食品加工残渣（廃棄物）は有用物質の宝庫 ..... 阪本 龍司



6月17日（金）  
17:00-18:00

## 健康問題への貢献

生活習慣病を予防する機能性食品因子 ..... 原田 直樹  
都市にある緑地は人を健康にするのか？ ..... 大塚 芳嵩  
細胞内の温度を測る ..... 稲田 のりこ



7月22日（金）  
17:00-18:00

## 都市の持続的発展や環境修復

都市近郊の里山の保全と活用 ..... 上田 萌子  
都市でのスマート農業への挑戦 ..... 横井 修司  
微生物の力で絶滅に瀕したサンゴを守る ..... 三浦 夏子



お問合せ先

大阪公立大学農学部事務室:072-254-9400