



大学連携講座ー大阪公立大学編ー

ごく身近に存在するばい菌やカビ・微生物が、私たちの暮らしに与える役割やその活用方法とはどんなものかをテーマにお話しします。

「万博に向けて、未来を創ろう！」

未来を創る、微小な(ちいさな)協力者

水 「微生物機能を産業や暮らしに活用する」

講師：片岡 道彦 (大阪公立大学大学院農学研究科生命機能化学専攻)

微生物はごく身近に存在する生物であり、一般には「ばい菌」や「カビ」といったあまりよい印象を与えることはないものでしょう。しかし、一方で私たちの暮らしを支える大切な役目を果たしていることも事実です。本講義では、私たちの身近に存在する目に見えない微生物が、人類にとってどのような役割を果たしているのかを、いくつかの例を示しながら概説します。

2022. 6.8

水

「微生物バイオテクノロジーが拓く循環型社会」

講師：炭谷 順一 (大阪公立大学大学院農学研究科生命機能化学専攻)

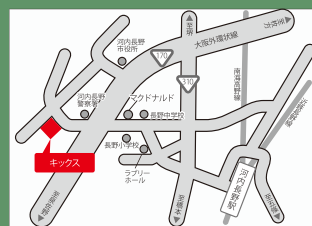
目に見えない微生物はあまりなじみのない存在かもしれませんが。しかし土壌1グラム中には数億匹もの微生物が息しています。講義では身近に存在する微生物の中から我々の生活や産業に役立つ微生物を探し出しその力を活用する研究について紹介します。

2022. 6.15

- 【時間】 14:00 ~ 15:30
- 【受講料】 各回500円
- 【定員】 各回60名
- 【申込】 5月5日(木)より電話及びインターネットにて申込み。
<https://www.city.kawachinagano.lg.jp/site/kiccs/69847.html>

キックス
3階 大会議室 AB

※会場にお越しの際は公共交通機関のご利用をお願いします。



【新型コロナウイルス感染予防対策について】

座席間隔の確保、換気の励行等の対策を講じたうえで講座を開催いたしますので、ご参加のみなさまは下記の対策をご協力をお願いいたします。

- ・マスクの着用をしてください。 ・体調不良や発熱がある場合はご来場をお控えください。
- ・入館時には手指の消毒を行ってください。
- ・「大阪コロナ追跡システム」や厚生労働省の接触確認アプリ「COCOA」への登録または、入館者カードの提出をお願いいたします。
- ・状況により急遽中止になる場合もございますので、ご了承ください。
- ・その他、みなさまの安全確保のため取り組んで参りますのでご理解、ご協力をお願いいたします。