

教科書の外へいこう 未来の研究者へ

ゲノム解読から 生物のプログラミング

2023.3.5(日)13:00~15:30

オンライン&現地開催

※現地のみ定員15名まで



広島大学大学院統合生命
科学研究科 特任教授

坊農 秀雅

京都大学博士(理学)。理化学研究所ゲノム科学総合研究センター、埼玉医科大学ゲノム医学研究センター、大学共同利用機関法人情報・システム研究機構ライフサイエンス統合データベースセンター(DBCLS)を経て、現職。一般社団法人バイオDX推進機構 理事。



岩手医科大学医歯薬総合研
究所 生体情報解析部門 教授

清水 厚志

青山学院大学博士(理学)。慶應義塾大学医学部分子生物学教室准教授を経て、岩手医科大学いわて東北メディカル・メガバンク機構生体情報解析部門特命教授着任。現在は副機構長を務める。



京都大学大学院医学研究
科博士課程後期 大学院生

丹羽 諒

iPS細胞研究所Woltjen研究室および京都大学メディカルイノベーション大学院プログラム所属。パイオインフォマティクスを活用したiPS細胞のゲノム編集について研究を行っている。



プラチナバイオ株式会社
代表取締役CEO

奥原 啓輔

JST、内閣官房、東広島市を経て広島大学へ。ゲノム編集のトップランナー・山本卓教授と共に、COI-NEXT「バイオDX産学共創拠点」の構築・運営、プラチナバイオ株式会社の共同創業者・CEOとなる。広島大学ゲノム編集イノベーションセンター客員教授。

主催：一般社団法人バイオDX推進機構  / ひろしまバイオDXコミュニティ事務局 

共催：東広島イノベーションラボライノ+ (東広島市産業振興課) / COI-NEXT「バイオDX産学共創拠点」

2023.3.5 日
13:00~15:30

世の中に広がるIoT、プログラミング、デジタル化社会。
バイオロジーの分野もそんな波に乗って「バイオDX」としてますます発展しています。
これからどのような可能性が広がるのか。社会とどのように繋がっていくのか。
バイオDXのトップランナーたちと一緒に追いかけてみませんか。学校の外、教科書の先へ！

13:00 ○ オープニング挨拶

13:05 ○ 研究者たちの「履歴書」

教科書を飛び出してからのキャリアを聞こう！

14:30 ○ トークセッション「研究と未来」

バイオDXってなんだろう？ 私たちの身の回りとどのように繋がりがあがるの？

15:10 ○ 研究室紹介 のぞいてみよう！ bonohu-lab！

広島大学大学院 統合生命科学研究科 坊農秀雅先生の研究室に潜入！ドキドキ！

15:30 ○ 閉会



申込み

下記のQRコードまたはURLよりお申し込みください。



※申し込み後、ウェビナーのURLを
メールにて送らせていただきます。
<https://forms.gle/PWzAhtWrgdj1qkuX7>

- 対象 : 高校生・大学生
- 定員 : (現地) 15名 (オンライン) 500名
- 参加費 : 無料
- 締め切り: 2023年3月4日(土)
- 参加方法: 現地またはオンライン参加

社会人の方もどなたでも大歓迎！



アクセス方法

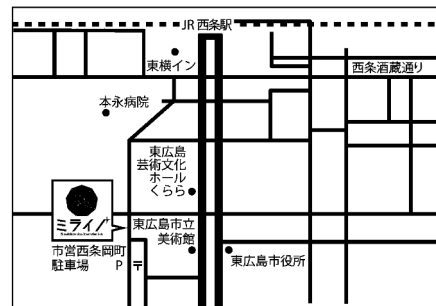
東広島イノベーションラボ ミライノ+
(東広島市西条岡町10-10 べに屋ビル1F)

- JRの場合: JR山陽本線「西条駅」下車 南口から徒歩約6分
- 車の場合: 山陽自動車道「西条IC」より東広島市街方面約10分

※お車で越しの場合は、下記の駐車場をご利用ください。

市営西条岡町駐車場(東広島市西条岡町1111-9)

収容台数: 228台 営業時間: 0時~24時(終日)



イベントに関する
お問い合わせ

一般社団法人バイオDX推進機構
MAIL: info@biodx.org



東広島市

ミライノ+

Higashihiroshima Innovation Lab