



Hiroshima
Biodesign

第1回
バイオデザインサロン



ロボットアームを 体験してみよう!

参加
無料

対象 ロボットアームに興味のある高校生および大学生

対象 ロボットアームは、人間の腕や手のように動作する機械的なアームのことを指します。従来は工業用がほとんどでしたが、近年、細かく動きが制御できるツールとして、用途が広がっています。その可能性の一つとして、医療・ヘルスケア分野への応用が期待されています。今回、その注目を集めるロボットアームの1つを取り上げて、どんなことができるかの基本と実例の紹介、実際に触ってもらって体験し、今後の活用を考えてもらう企画を考えました。奮ってご参加ください。

開催日時 2023年8月19日(土)
13:30-15:00 (受付開始:13:00~)

会場

広島大学 来てみんなさいラボ
(広島県広島市南区松原町2番62号2階)

来てみんなさいラボ



プログラム

1. 開会のあいさつ 13:30-13:40
【司会】花之内 健仁(はなのうち たけひと)先生 (広島大学 教授)
2. ミニレクチャー:「DOBOT Magicianについて その操作方法」 13:45-14:05
【講師】後藤虎之介(ごとうとらのすけ)先生 (大阪産業大学大学院 工学研究科 機械工学専攻)
3. ミニレクチャー:「DOBOT Magician を用いた医療分野への応用」 14:05-14:25
【講師】花之内 健仁先生・後藤虎之介先生
4. 質疑応答+ワークショップタイム 14:30-15:00

定員 現地8名程度 +オンライン30名 (先着順に受け付け定員となり次第締め切らせて頂きます。)

※オンライン参加は、対面のPC画面の状況や USBカメラを用いての会場の雰囲気共有がメインでロボットに触ってもらう体験はできません。



申込はこちらの左のフォームよりお願いします。

お問合せ ✉ biodesign@office.hiroshima-u.ac.jp

お申込

主催

広島大学 学術・社会連携室 オープンイノベーション本部
産学連携部 バイオデザイン部門



広島大学
花之内健仁



大阪産業大学大学院
後藤虎之介