



## 令和5年度 サイエンスドクター事業にかかる サイエンスフェスタ2023(第10回)の実施について

市内中学生がサイエンスドクターによる最先端の科学に触れます。

- 日 時 令和5年8月21日(月) 13:00 ~ 16:00
- 場 所 群馬大学理工学部
- 対 象 市内各中学校・義務教育学校生徒
- 内 容
- 開会行事(総合研究棟4階402室13:00~)
  - (1)ポスターセッション(総合研究棟4階402室13:25~)
    - ①最先端ロボット                      ②免疫力コントロール
    - ③燃料電池                                ④プロジェクションマッピング
    - ④水に浮く発泡金属                      ⑥自分の位置を知る
    - ⑦自動運搬ロボット                      ⑧最強のナノ教材
    - ⑨制御工学                                ⑩ChatGPT
    - ⑪AIの種類とこれから                      ⑫電気製品が手元にくるまで
  - (2)実験・体験活動(402号室及び8号館2階学生実験室)
    - A:プログラミングでスマート扇風機
    - B:ドローン操作体験、旗門を通過
    - C:ロボットプログラミング
    - D:電池と磁石だけで回るモーター
    - E:人工のイクラを作る



【問い合わせ】  
教育部学校教育課群馬大学理工学部連携推進室  
担当 浦澤・濁川  
TEL 0277-46-1111 (内線691)