

2023 年度 A セメスター 全学自由研究ゼミナール
学部学生のための研究入門コース
URO2 (Undergraduate Research Opportunity Program2) 研究発表会

日時：2024 年 3 月 5 日(火) 10:00—13:00
場所：生産技術研究所 大セミナー室 Dw601 号室

9:30	発表者集合
10:00_10:10	開会挨拶・発表要領等の確認
10:10_10:25	1. 大島研 <small>あだち ゆうせい</small> 足立 裕星 「非圧縮定常内頸動脈モデルの 3D 流体解析」
10:25_10:40	2. 石井研 <small>たかはし まさし</small> 高橋 雅史 「ラジカル結合型フタロシアン錯体の合成・精製とビタミンCバイオイメージング」
10:40_10:55	3. 目黒研 <small>なかもり りょう</small> 中森 遼 「有限要素法マッピングに基づく要素間剛性を持つ 3 次元拡張個別要素法の開発・改良」
10:55_11:05	休憩
11:05_11:20	4. 池内研 <small>やすだ ゆりか</small> 安田 百合香 「異なる細胞株および培養液を用いた iPS 細胞の三胚葉分化能評価」
11:20_11:35	5. 松永研 <small>よしだ あおい</small> 吉田 葵 「マイクロパターンハイドロゲル基板を用いた肺がん細胞と血管内皮細胞の挙動観察」
11:35_11:50	6. 河野研 <small>よしだ けんと</small> 吉田 健人 「コネクトームデータを用いたショウジョウバエ嗅覚神経系シミュレーション」
11:50_13:00	講評、閉会挨拶、写真撮影、交流会

※発表学生のために、一言コメントにご記入をお願いします。