

2024 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
UROP2 (Undergraduate Research Opportunity Program 2) 研究発表会

日時：2025 年 3 月 6 日(木) 9:30－13:00

場所：東京大学生産技術研究所 大セミナー室 (D 棟 Dw601 号室)

オンライン：

<https://u-tokyo-ac-jp.zoom.us/j/83948709378?pwd=fZegj0F0I0SszPU5ApfNmoYuQET3Cx.1>

9:00	発表者集合
9:30-9:40	開会挨拶・発表要領等の確認
9:40-9:55	1. 竹内（渉）研 あんざい はるか 安在 遥 「衛星データと大規模言語モデルを活用した防災情報システムの構築：能登半島洪水被害のケーススタディ」
9:55-10:10	2. 竹内（昌）研 おの ここみ 小野 心美 「感覚神経回路を介した化学信号の動態解析」
10:10-10:25	3. 川越研 きし 岸 ふみ 「自然言語を用いた「違和感」から「興味」への変換メカニズムの解明」
10:25-10:40	4. 松永研 さいとう じょうえい 齊藤 丈永 「形状直径関数を利用した血管新生形態形成パターン変化の研究」
10:40-10:50	休憩
10:50-11:05	5. 坪山研 たかはら りょうせい 高原 稜生 「深層学習モデルで作成した人エタンパク質の結合性評価」
11:05-11:20	6. 山崎研 はやし たまき 林 環希 「SWOT 水面標高データの可視化と湖・河川の接続性の研究」
11:20-11:35	7. 小倉研 みむら いつき 三村 乙樹 「水素エンジン車から排出される窒素酸化物の選択的還元法の提案」
11:35-11:50	8. 杉原研 やまざき ありとも 山崎 有智 「Double cooperativity between antibiotics」
11:50-13:30	講評、閉会挨拶、写真撮影、意見交換会、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。