

平成 28 年度 S 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
UROP (Undergraduate Research Opportunity Program) 研究発表会

日時：2016 年 8 月 24 日(水) 9:00-13:00

場所：東京大学生産技術研究所 小セミナー室 2 (An 棟 404 号室)

9:00	発表者集合
9:20_9:30	開会挨拶・発表要領等の確認
9:30_9:45	1. 沖・芳村研 遠藤 功司 ヴァーチャル・ウォーターを加味した将来の水問題予想
9:45_10:00	2. 谷口研 小野沢 祐哉 大腸の恒常性維持に関わる新規バクテリオフェージの解析
10:00_10:15	3. 石井研 北村 美帆 発色性安定ラジカルを用いた抗酸化物質分析法の開発
10:15_10:30	4. 合原研 黄 子彦 画像認識に関する深層学習モデルの有用性の検証及び改善
10:30_10:45	5. 佐藤(洋)研 佐藤 聡太 補償性眼球運動を利用したジェスチャの検出と認識に関する研究
10:45_10:55	休憩
10:55_11:10	6. 中野研 利光 泰徳 触覚フィードバック内蔵ヘッドバンド
11:10_11:25	7. 長谷川研 福田 直人 層流・乱流下におけるスカラー源探査のシミュレーション
11:25_11:40	8. 立間研 橋新 崇広 金薄膜を被覆した金属ナノ粒子によるプラズモン光捕集
11:40_11:55	9. 迫田研 白戸 柚衣 細孔内での PCM の融解挙動より効率的な熱の貯蔵を実現する
11:55_13:00	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。