

総合研究機構情報科学研究所

第4回学内研究コミュニティ交流会開催のお知らせ

日時：2025年3月18日（火）16:20～17:50

会場：E棟3階 Cul-Site R1

対象：学部生，大学院生，教職員

研究室間および学生間の異分野交流は、新しい研究アイデアが得られたり、相乗的に研究活動の意欲が増すことが期待されます。さらに、学内ではどのような研究室があるのか、大学院生がどのような分野で活躍しているかも、知ることができる機会になります。**参加自由** ですので、是非ご参加下さい。

1. 理論計算によるグラフェンナノフィンの安定構造

M1福永海斗（情報システム工学専攻），前田文彦，丸山勲
【日本物理学会年次大会】

2. 生体データを用いた運転シミュレーターにおける注意誘導方法による注意意識の変化に関する研究

D1リョウシンイ（知能情報工学専修），石原真紀夫
【ICAT-EGVE2024】

3. SfMのための画像特徴点検出アルゴリズムの改善

M0松尾陽矢（システムマネジメント学科），前原秀明

4. マウスES細胞からのイソクエン酸脱水素酵素（IDH）cDNA単離の試み

B3仁藤匠（生命環境化学科/FIT-Tech Program生），赤木紀之

5. Portfolio Optimization with Target Performance - Using Quantum Annealer

D0オウメイケン（知能情報システム工学専攻），宋宇
【APORS 2024】

6. 多クラス分類に基づく色調変化するゲルの荷重推定

M1辻田敬悟（知能機械工学専攻），槇田諭
【日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会（予定）】

7. 湾曲型空気圧ゴム人工筋の内部構造による湾曲特性の変化

M1西山和樹（知能機械工学専攻），槇田諭
【日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会（予定）】

8. RNNを用いたラットの記憶課題遂行時における神経活動の再現

M0田村紳（情報工学科），山口裕

9. VAEと相互情報量学習を用いた遺伝子発現解析

M0山村友人（情報工学科），山口裕



交流会に参加される場合は、左のQRコードから**3/3（月）までに事前参加登録を必ずお願いします。**

2部として、18時からFIT-BBQで懇親会を行います。人数制限の都合上、大学院生、大学院進学予定者、大学院進学希望者、教職員とさせていただきます。

<問合せ先>

総合研究機構 情報科学研究所 所長 宋宇

総合研究機構 稲吉 TEL:092-606-6951（内線 2397），E-mail:cslijm@fit.ac.jp

FIT Fukuoka Institute of Technology
福岡工業大学

掲示 2025年2月22日

期間 2025年3月18日

担当部署 総合研究機構