

## プロジェクト 2022 最終発表会

1. 日時: 1日目 2023年2月8日(水) 13:00～16:00(予定)  
2日目 2023年2月9日(木) 13:00～16:00(予定)
2. 場所: サンテクノカレッジ 3F 大講義室
3. 発表内容 1発表 12分以内(発表10分+質疑応答2分)

### 1日目 (2/8) 13:00～

- ① 「サーバ構築および不正攻撃の監視と分析」
- ② 「Kali linux を用いた Wi-Fi の解析」
- ③ 「アクセスログの分析と分析アプリケーションの開発」
- ④ 「動画の自動翻訳システムの開発」
- ⑤ 「Julius を用いた音声認識における特定単語の認識」

14:15～ 10分休憩

- ⑥ 「富士吉田市：地域活性化に関する調査」
- ⑦ 「ゲームアプリのレビューに基づく特徴分析」
- ⑧ 「身近にあるゲームの存在」
- ⑨ 「時系列モデルによる予測」
- ⑩ 「並列分散処理フレームワーク Ray を使用した分散処理についての研究」
- ⑪ 「Python Flask による Web アプリ開発」

### 2日目 (2/9) 13:00～

- ⑫ 「土壌の水分量に応じて散水を行うシステムの開発」
- ⑬ 「2次元レーザーセンサによる地図作成」
- ⑭ 「Python による小型ドローンの制御及び画像認識」
- ⑮ 「顔認証を用いたリアルタイム検出による出席確認の自動化」
- ⑯ 「YOLO を用いた道路標識の検出と認識」

14:15～ 10分休憩

- ⑰ 「Recycle-GAN を用いた動画変換」
- ⑱ 「3DCAD&3D プリンタを使用したオリジナル作品の制作」
- ⑲ 「プロジェクションマッピングを用いた顔出しパネルの作成」
- ⑳ 「影絵を用いたメディアアート」
- ㉑ 「MIDI を使用したオリジナル曲の制作」
- ㉒ 「VR を使用した教材の制作」

※ 時間は目安です。