

成研究室:データ工学・ウェブ情報学

・データ分析の基礎と応用(研究開発者向け)

- ー 行動履歴解析、シーケンスデータ解析
- ー プライバシー保護、偽情報対策

大学院進学・PBL参加
推 奨

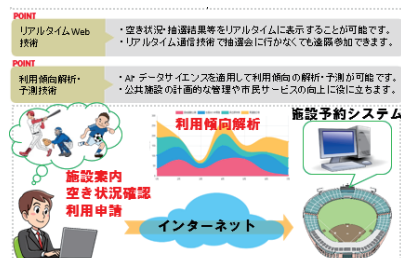
・ウェブ情報システム・ウェブサービス(IT技術者向け)

- ー AIを適用した施設予約システム
 - ・ 地域連携プロジェクト
- ー 食品関連微生物データベース
 - ・ 学部横断プロジェクト

言語: PHP, SQL, JavaScript, Python



2025



1

情報科学演習 I・II

・夢見る「想像力」ー 職業・進路を考える

- ー 在学中、社会人3年目、5年目、10年目の自分

・形にする「創造力」ー 課題解決型演習・ミニ卒論

- ー すぐできること、やればできること、チャレンジすればできること

・3年次演習テーマ例

- ー PC組立からサービス運用までシステムの開発と運用
- ー 振動・騒音センサーやカメラ等によるイベント来場者数予測
- ー コピー対策のための文書類似度評価



2025

2

卒業研究

・テーマ例

1. テキスト解析による卒業研究テーマの可視化
2. プライバシー保護データ解析のためのデータ拡張
3. マッチング支援機能を有するTA・SA募集管理Webシステム
4. サーバ型学会タイマーに基づく学会発表支援システムの開発

・卒業後の進路

- ー 進路決定率: 100% (就職8、大学院進学1)

主な就職先: SoftBank



IT Communications

株式会社 日本ノベルティ



2025

3

在学生による学会発表



2025

1. ドメイン駆動設計に基づく施設予約システムの開発,
2024年度「火の国情報シンポジウム2025」, 2025年5月5日~6日
「情報処理学会九州支部奨励賞」受賞!
2. 予約サービス向けの祝日休日自動計算ライブラリの開発,
2024年度「火の国情報シンポジウム2025」, 2025年3月5日~6日
3. IoTセンサーを用いた植物栽培データの自動収集と土壌含水率予測,
2024年度「火の国情報シンポジウム2025」, 2025年3月5日~6日
4. 画像と音声のマルチモーダル学習による規模推定・混雑予測,
第17回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM 2025),
2025年2月27日(木)~3月1日(土)
5. 学術情報のテキスト解析と生成AIを用いた専門用語抽出,
言語処理学会 言語処理学会 第31回年次大会(NLP2025), 2025年3
月10日~14日

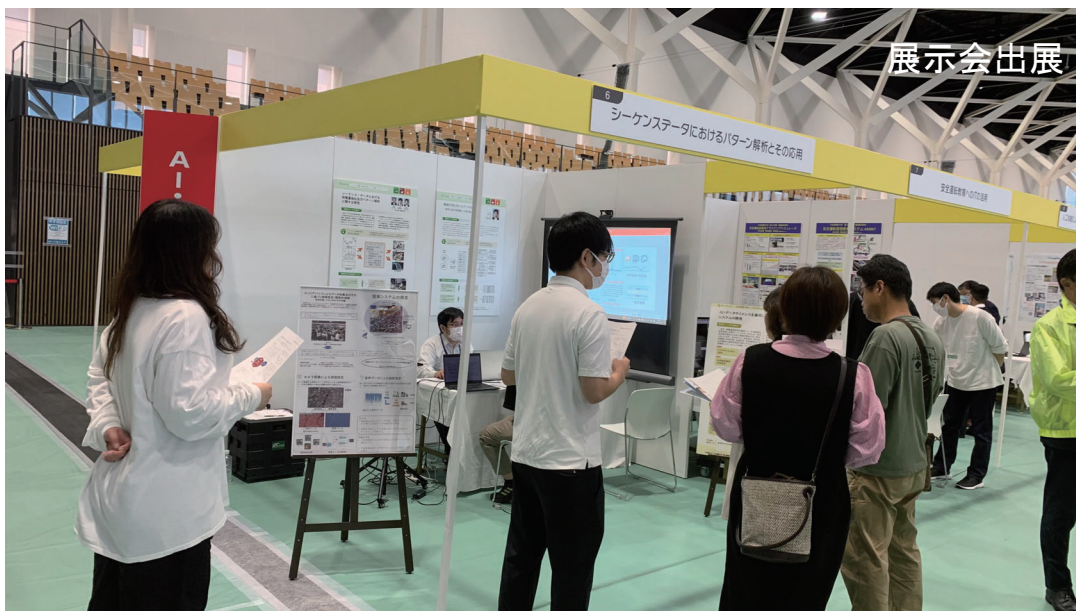
4



学会発表



展示会出展



展示会出展



3・4年次懇親会