

# 成研究室：データ工学・ウェブ情報学

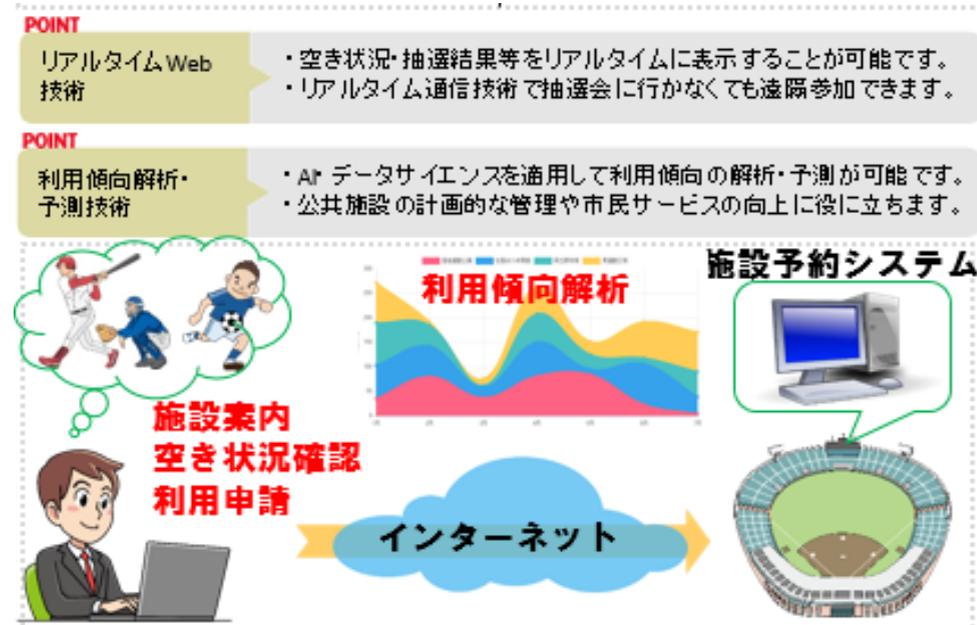


2024

- データ分析の基礎と応用（研究開発者向け）
  - 行動履歴解析、シーケンスデータ解析
  - プライバシー保護、偽情報対策
- ウェブ情報システム・ウェブサービス（IT技術者向け）
  - AIを適用した施設予約システム
    - 地域連携プロジェクト
  - 食品関連微生物データベース
    - 学部横断プロジェクト

大学院進学・PBL参加  
推奨

言語：PHP, SQL, JavaScript, Python



# 情報科学演習 I・II



2024

- 夢見る「想像力」— 職業・進路を考える
  - 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」— 課題解決型演習・ミニ卒論
  - 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
  - PC組立からサービス運用までシステムの開発と運用
  - 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
  - コピー対策のための文書類似度評価

# 卒業研究



2024

## • 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

– 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



# 3・4年次生による学会発表



2024

- 小山佳代、小林来未子、成凱、サクラ開花予測モデルの調査と評価、「火の国情報シンポジウム2024」, 2024年3月13日~14日
- 張馨雲、林成元、成凱、学術情報のテキスト解析による生体医工学研究動向の可視化, 「火の国情報シンポジウム2024」, 2024年3月13日~14日
- 林成元, 張馨雲, 石田将暉, 辻田航希, 成凱, コピー対策のための編集距離に基づく文書コピー度評価, 4N-4, 情報処理学会第85回全国大会, 2023年3月2日(木)~4日(土)
- 井手伊織、豊坂祐樹、成凱, フェイクレビュー対策のための特徴量の抽出と評価, 「火の国情報シンポジウム2023」, 2023年3月13



