

活動報告書 -概要-

2024-10_推薦システムを使って、あなたにお勧めのクレープを

[目的]

本取り組みの目的は、龍谷大学瀬田キャンパスに来るキッチンカー「sunny's クレープ」さんのクレープの好み傾向を把握し、それを基に推薦システムを活用して学生に最適なクレープを提案することである。

[計画]

- 1,要件定義: ユーザーのニーズやシステム要件を明確化
- 2,環境構築: 開発環境を整備
- 3,実装: 推薦アルゴリズムを実装し、動作確認を行う

[作成に使用したツール]

開発環境: VScode

フレームワーク: Django

主に使用した言語: Python

データベース: PostgreSQL

その他: Chat GPT

[成果物]



*こちらは「sunny's クレープ」さんの許可を得て、クレープの写真を使っています

[活動成果]

プロジェクトを通じて、推薦システムがユーザー満足度の向上に効果的であることを確認できた。また、龍谷祭では来場者の中には良い評価をいただくこともあった。今回の活動を通して、Django 等がどのようなものか分かった。